

## Domande punto 13. AGIRE PER IL CLIMA

Contributi di Devid Medica del Movimento GOCCE DI GIUSTIZIA, fonti: Asvis, Luca Mercalli, Joe Tribbia, Life Beware, Tatiana Maselli

Chiuppiano 14 Agosto 2020 Redatto da Medica Devid, socio Gocce di Giustizia

### OBIETTIVI ONU PUNTO 13 CLIMA

L'SDG 13, uno dei 17 obiettivi proposti, recita: “Promuovere azioni, a tutti i livelli, per combattere il cambiamento climatico”. ... Allo stesso tempo, le comunità e le nazioni dovranno essere assistite nell'adattarsi in qualche misura agli impatti climatici, che saranno a questo punto ineluttabili.

**Nota bene: La risposta corretta è sempre la A.**

#### Domanda 1

Il segretario generale Antonio Guterres, il 22 gennaio scorso, ha lanciato il programma Decade of Action (decennio di azione n.d.r.), con il quale intende dare un'accelerazione al raggiungimento degli obiettivi di sviluppo sostenibile previsti dall'Agenda Onu 2030 e dall'accordo di Parigi del 2015.

QUAL 'E' L'OBIETTIVO PRINCIPALE?

- A. è stato deciso di contenere il riscaldamento globale al di sotto di 2 gradi, possibilmente limitare l'aumento a 1,5 gradi
- A. E' stato deciso che ormai è troppo tardi quindi tanto vale impegnarsi
- B. E' stato ribadito che il riscaldamento globale è una bufala colossale e non ha basi scientifiche
- C. Nessuna delle precedenti

#### Domanda 2

“Affrontiamo una sfida climatica esistenziale – ha detto il numero uno Onu – Le temperature in aumento continuano a sciogliere i record. L'ultimo decennio è stato il più caldo mai registrato. Un milione di specie sono a rischio di estinzione. Il nostro pianeta sta bruciando. Il nostro mondo si avvicina al punto di non ritorno. La comunità scientifica è chiara. Cosa dobbiamo fare?

- A. Dobbiamo ridurre le emissioni di gas serra del 45% rispetto ai livelli del 2010 entro il 2030 e raggiungere emissioni nette pari a zero entro il 2050.

- A. Dobbiamo continuare così perché i cambiamenti costano troppo per i bilanci dei governi
- B. Non è vero che le emissioni influiscono sul riscaldamento globale (fonte facebook)
- C. Dobbiamo ridurre le emissioni di gas serra del 10% rispetto ai livelli del 2010 entro il 2030 e ridurre le emissioni del 50% entro il 2050.

### Domanda 3

Secondo l'Organizzazione Mondiale della Sanità l'inquinamento atmosferico combinato con i cambiamenti climatici quante persone sta uccidendo ogni anno? Quante specie di esseri viventi sono a rischio estinzione?

- A. 7 milioni di persone e 1 milione di specie
- A. 70 milioni di persone e 10000 specie
- B. Non è possibile fare una stima nemmeno approssimativa
- C. 1 miliardo di persone e 7 milioni di specie

### Domanda 4

Come sono organizzate le azioni del decennio dell'Onu?

- A. Sono organizzate su tre livelli: azione globale per garantire una maggiore leadership, più risorse e soluzioni più intelligenti per gli obiettivi di sviluppo sostenibile; azione locale che incorpora le necessarie transizioni nelle politiche, nei bilanci, nelle istituzioni e nei quadri normativi di governi, città e autorità locali; azione delle persone, giovani, società civile, media, settore privato, università per generare un movimento che spinga verso le trasformazioni richieste
- B. Non sono organizzate a livello mondiale ma lasciano libertà alle associazioni di volontariato per il clima di agire come vogliono
- C. Agiscono soltanto a livello globale in sede Onu e con i Governanti del Mondo e con i miliardari per avere più risorse
- D. Non agiscono perché Trump ha tagliato loro parte dei finanziamenti e non riescono più a pagare gli stipendi agli impiegati Onu

Note a fine domanda: Il programma Onu per l'Ambiente (Unep) monitora i progressi sugli obiettivi attraverso la World Environment Situation Room, una piattaforma progettata per raccogliere, elaborare e condividere le maggiori conoscenze e ricerche ambientali del mondo, nonché la massa dei dati provenienti dai satelliti e dagli enti pubblici e privati.

#### Domanda 5

Il 21 gennaio 2020 il governo italiano ha pubblicato il testo definitivo del Piano Nazionale Energia e Clima. Vengono inoltre stabiliti “gli obiettivi nazionali al 2030 sull’efficienza energetica, sulle fonti rinnovabili e sulla riduzione delle emissioni di Co2 per accompagnare la transizione in atto nel mondo produttivo attraverso il Green New Deal”.

Quali sono impegni concreti secondo il Ministro dell’Ambiente Sergio Costa ?

- A. L’uscita dal carbone, al più tardi nel 2025, le rinnovabili al 30% nel 2025, la riduzione dei consumi energetici del 43% al 2030
- B. La costruzione di strade solo per veicoli elettrici
- C. L’aumento delle bollette così da spingere verso il risparmio energetico per necessità
- D. Una volta approvato dalla Commissione Europea, il Piano non è vincolante per il nostro Paese. Comunque trattasi di ridurre i consumi energetici del 20% entro il 2025

#### Domanda 6

Dal sito Asvis.it si riporta quanto segue: Nel 2017 la concentrazione di CO2 in atmosfera ha raggiunto nuovi livelli record. Di quali valori si tratta?

A Più di 405,5 ppm (parti per milione), pari al 146% dei livelli pre-industriali Negli ultimi 10 anni sono presenti i sei anni più caldi di sempre, cinque di questi registrati dal 2015 in poi.

B. Più di 146 ppm (parti per milione), pari al 10% dei livelli pre-industriali Negli ultimi 10 anni sono presenti i 2 anni più caldi di sempre, cinque di questi registrati dal 2015 in poi.

C. E' rimasta sostanzialmente stabile

D. E' leggermente diminuita perchè non si usano più i clorofluorocarburi nelle bombolette spray

#### Domanda 7

Tornano ad aumentare le emissioni gas serra dell’Italia dal 2014. Da cosa vengono tali emissioni e in che percentuale?

A. Tre quarti di queste provengono dal settore produttivo, mentre il resto è causato dai consumi familiari.

B. Metà dal settore produttivo e metà dai consumi familiari

- C. Metà dagli allevamenti intensivi, un quarto dalle automobili e un quarto dal riscaldamento domestico
- D. metà dalle fonti rinnovabili e metà dalla respirazione notturna degli alberi che produce CO<sub>2</sub>

#### Domanda 8

“Sebbene i risultati della ricerca sul clima siano stati coerenti per decenni, gli scienziati hanno faticato a trasmettere la gravità della condizione ai laici al di fuori del campo. Ma il grande pubblico solo di recente sembra essersi risvegliato alla minaccia della crisi climatica. Perché?”  
“Scettici e negazionisti, nelle piattaforme mediatiche, hanno spesso accusato gli scienziati di gonfiare le minacce associate alla crisi climatica, mentre da questo studio emergono prove che suggeriscono esattamente il contrario: nel complesso, hanno avuto ragione nelle loro valutazioni, o addirittura hanno valutato al ribasso”.

A. Per paura che il grande pubblico e gli interlocutori politici scambiassero il dibattito con più opinioni con una mancanza di verità scientifica. (Dunque, la necessità di trasmettere un messaggio “unico e inequivocabile” non dipende tanto dalla volontà del mondo accademico, quanto dalla preoccupazione che nel pubblico (e molto più spesso negli *entourage* politici) la ricezione venga distorta e, in casi peggiori, alterata.

B. perchè non erano in grado di fare previsioni corrette

C. Perché sono stati finanziati da grandi aziende per spingere le imprese a spendere soldi per inquinare meno

D. Soltanto per spingere i governi ad aumentare il debito pubblico per finanziare la riconversione ecologica

#### Domanda 9

“Prendete in considerazione un caso in cui la maggior parte degli scienziati pensa che la risposta corretta a una domanda sia compresa tra 1 e 10, una minoranza pensa che potrebbe arrivare a 100. In questo caso, tutti concorderanno sul fatto che è almeno da 1 a 10, ma non tutti saranno d'accordo sul fatto che potrebbe arrivare fino a 100. Pertanto, l'area di accordo è compresa tra 1 e 10 e questo verrà riportato come visione di consenso”.

La domanda che ci poniamo è dunque: quali sono le conseguenze di questo tipo di approccio?

A. Le previsioni scientifiche future costituiscono infatti la base delle predizioni delle azioni politiche e sociali, e su questa stessa base si costruiscono e si creano quotidianamente forme

di **resilienza** e adattamento in grado di salvaguardare umanità e pianeta dalle cause più disastrose del cambiamento climatico. E se questa salvaguardia è basata su una valutazione da 1 a 10, mentre il pericolo che ci attende è 100, che succede?

B. Facendo scelte basate sul consenso di tutti non si sbaglia di sicuro indipendentemente dai numeri

C. meglio fare scelte al ribasso così si risparmia.

D. La tendenza all'approssimazione non reca profondi danni alla visione collettiva.

Domanda 10 Luca Mercalli convegno 2012

Cosa si intende per resilienza in particolare considerando i cambiamenti climatici?

A. La resilienza è la capacità di un sistema a non collassare quando viene sottoposto a uno stress. Resilienza è prepararsi ai cambiamenti climatici inevitabili. E' un progetto che impiega molto tempo per espletarsi.

B La resilienza è una proprietà dei liquidi di scorrere velocemente

C. La resilienza è resistere alle pressioni politiche che inducono il cambiamento

D La resilienza è la capacità di rimanere fermi sotto il peso dei cambiamenti climatici

Domanda 11

Come si può in concreto rendere una società più resiliente?

A. Ridurre lo spreco di risorse alimentari e fossili, ridurre i rifiuti, investire in edifici a risparmio energetico.

B. Costruire edifici più grandi

C. Aumentare la popolazione così anche se muore qualcuno ne restano tanti altri

D. Siamo già forti abbastanza non abbiamo bisogno di sconvolgere sempre tutto

Domanda 12

Quali sono gli ingredienti per realizzare i sistemi resilienti?

A. Occorre consapevolezza dei cittadini, volontà d'azione dei governi, lavorare per anni sia a livello individuale che collettivo.

B Occorre agire solo individualmente

C Bisogna che siano solo i governi e gli Amministratori a tutti i livelli ad intervenire

D Con la consapevolezza dei cittadini, la volontà d'azione dei governi, rendere la società resiliente nei confronti degli effetti del cambiamento climatico

### Domanda 13

Ritieni che i cittadini abbiano un elevato grado di consapevolezza rispetto ai cambiamenti climatici?

A. Troppo poco. La consapevolezza dei cittadini sul cambiamento climatico rispetto altri problemi sta migliorando. Ma ancora non basta. Ulteriori investimenti in tal senso devono essere fatti dai governi.

B. Anche troppo consapevoli. Ma alla fine si scocciano di sentire dire sempre le stesse cose

C. Sì, non serve investire in informazione tanto se vogliono i cittadini possono trovare quel che vogliono in internet

D. Non saprei

Premessa          Fonte: /carlocarraro.org/argomenti/cambiamento-climatico/crescita-della-popolazione-e-cambiamenti-climatici/

**La popolazione mondiale**, che oggi conta circa 7,2 miliardi di persone, secondo le più recenti stime [delle Nazioni Unite](#) raggiungerà **nel 2050 i 9,6 miliardi**. Se nei Paesi sviluppati la popolazione rimarrà in media invariata (circa 1,3 miliardi di persone), **è nei Paesi in via di sviluppo che la crescita sarà molto significativa**. In particolare, la popolazione dei 49 Paesi meno sviluppati raddoppierà da qui alla metà del secolo (da 900 milioni a 1,8 miliardi) e l’Africa sarà sede di più della metà della popolazione aggiuntiva, fino ad arrivare a contare più di un quarto della popolazione mondiale entro il 2100.

### Domanda 14

L'aumento della popolazione mondiale come influirà sul riscaldamento climatico?

A. Una popolazione più numerosa impatta in modo più massiccio sull’ambiente attraverso, un maggiore rilascio di quantità di prodotti di scarto delle attività umane dai rifiuti alle emissioni di gas ad effetto serra legate al consumo di energia. I cambiamenti climatici sono quindi fortemente dalla crescita della popolazione.

B. Rispetto alla massa della Terra la popolazione è una percentuale irrisoria per cui non influirà in modo significativo sul riscaldamento climatico.

C. Non è dimostrabile questo rapporto

D. I dati in premessa non sono sicuri e si basano su supposizioni per cui ci stiamo fasciando la testa prima di essercela rotta.

### Domanda 15

Oltre alla numerosità della popolazione e le conseguenti emissioni qual è un altro aspetto da considerare?

A. Tra il 1970 e il 2010 la popolazione mondiale che vive in pianure soggette ad alluvioni è cresciuta del 114% e sulle coste esposte ai cicloni del 192% : una maggior presenza di vite umane in determinate regioni si traduce in una maggior esposizione e vulnerabilità agli impatti degli eventi estremi che le possono colpire con più intensità e frequenza a causa dei cambiamenti del clima.

B. Più persone significa automaticamente più possibilità di sviluppare nuove tecnologie

C. Tante persone è un vantaggio perchè c'è più forza lavoro

D. Più persone possono colonizzare meglio il territorio perchè vanno a occupare soprattutto le campagne

Domanda 16

Fonte: World Scientists' Warning of a Climate Emergency

[William J Ripple](#), [Christopher Wolf](#), [Thomas M Newsome](#), [Phoebe Barnard](#), [William R Moomaw](#)

[Author Notes](#)

*BioScience*, Volume 70, Issue 1, January 2020, Pages 8–12,

<https://doi.org/10.1093/biosci/biz088>

Published:

05 November 2019

Secondo una alleanza globale di 11.000 scienziati che hanno recentemente pubblicato un documento cosa dovremmo fare per contrastare il riscaldamento globale?

A. Tutte le successive

B. *(The world must quickly implement massive energy efficiency and conservation practices and must replace fossil fuels with low-carbon renewables)* , Il mondo deve migliorare l'efficienza energetica e sostituire i combustibili fossili con le rinnovabili

C. *We must protect and restore Earth's ecosystems. Phytoplankton, coral reefs, forests, savannas, grasslands, wetlands, peatlands, soils, mangroves, and sea grasses contribute greatly to sequestration of atmospheric CO<sub>2</sub>* , Dobbiamo proteggere e ricostituire l'ecosistema Terra, Fitoplancton, barriere coralline, foreste, savane, praterie, terre umide, suolo, mangrovie ecc contribuiscono a sequestrare CO<sub>2</sub> dall'atmosfera.

D. *Eating mostly plant-based foods while reducing the global consumption of animal products (figure 1c–d), especially ruminant livestock (Ripple et al. 2014), can improve human health and significantly lower GHG emissions* Mangiare principalmente cibi su base vegetale

mentre si deve ridurre il consumo globale di carne soprattutto bovina migliora la salute e riduce le emissioni

*E. Still increasing by roughly 80 million people per year, or more than 200,000 per day (figure 1a-b), the world population must be stabilized—and, ideally, gradually reduced—within a framework that ensures social integrity.* Siccome sta ancora aumentando di circa 80 milioni all'anno e più di 200000 al giorno la popolazione mondiale andrebbe stabilizzata come numero e idealmente gradualmente ridotta.

Domanda 17 Fonte: Convegno a Chiuppano (Vi) di Joe Tribbia ricercatore Colorado (Usa)

Il Pianeta Terra ha 4,5 miliardi di anni. Il riscaldamento e il raffreddamento del nostro pianeta E' sempre stato ciclico. Premesso questo anche il riscaldamento globale cui stiamo assistendo fa parte della natura a cicli del Mondo o è dimostrabile scientificamente la causa umana?

A. Il clima cambia in molti modi ma quello che possiamo vedere di recente è stato possibile realizzarlo solo con i modelli causati dall'uomo (antropogenetici). Il cambiamento naturale sarebbe un cambiamento minore e diverso e non sembra comportamento ciclico.

B. Sì, l'influenza umana è minima nel riscaldamento globale

C. non è assolutamente dimostrabile con rigore scientifico l'origine umana del riscaldamento globale

D. Le estinzioni ci sono sempre state, pazienza

Domanda 18 Fonte: Convegno a Chiuppano (Vi) di Joe Tribbia ricercatore Colorado (Usa)

Ci sono degli studi sulla possibilità di eliminare l'effetto serra cioè di eliminare la dissociazione delle molecole di ozono?

A. In diverse nazioni ci sono degli studi che cercano di trovare delle strategie contro l'effetto serra. Alcuni di quegli studi prevedono la cattura della CO<sub>2</sub> dall'atmosfera. Altri valutano quanti cambiamenti dovrebbero essere fatti nella vita quotidiana per stabilizzare questi livelli.

B. Il progresso tecnologico ha già trovato le soluzioni, ma sono coperte da brevetti internazionali e non sono disponibili per la messa in commercio.

C. Bisogna mangiare più carne così si riduce il numero di animali che producono gas serra

D. Bisogna mangiare meno vegetali perchè le piante sottraggono CO<sub>2</sub> all'atmosfera e se le mangiamo non possono farlo

Domanda 19

Quali sono e come si sono ottenute le prime prove scientifiche che osserviamo nel cambiamento climatico?

A Tutte le successive

B. Per la misura dell'anidride carbonica Uno scienziato (Keeling) ha cominciato a misurare la CO<sub>2</sub> alle Hawaii isolato in cima ad un vulcano, lontano da fonti di inquinamento nel 1958. Questo è l'inizio delle misurazioni. Col passare del tempo si è rilevato un continuo aumento della CO<sub>2</sub>. Da allora la temperatura media globale sta crescendo. Ciò comporta innalzamento del livello del mare e diminuzione delle nevi. Sono queste due cose connesse, aumento della CO<sub>2</sub> e aumento della temperatura che determina il fatto scientifico effetto serra.

B. Questo è il motivo per cui stiamo riscaldando la Terra. Noi abbiamo aumentato le emissioni di gas serra con le auto, il carbone, il metano, le coltivazioni di riso e l'allevamento di grandi animali. Questi fenomeni sono stati studiati per primi da due scienziati : Arrhenius (1896) e da Callendar (1939).

C. Possiamo capire perchè sta cambiando il clima paragonando la teoria con le osservazioni facendo dei modelli al computer in cui si cerca di riprodurre tutti i sistemi attraverso le immagini del pc.

Domanda 20

Cosa centrano gli alberi con il contrasto al riscaldamento climatico?

A. Tutte le risposte seguenti sono corrette

B. Gli alberi diminuiscono la temperatura delle città. Nelle **aree urbane**, i materiali artificiali con cui sono costruiti edifici e strade assorbono e rilasciano calore contribuendo all'**innalzamento delle temperature**. Inoltre, la presenza di case e palazzi, diminuisce l'intensità del vento nelle città, incrementando ulteriormente la temperatura.

C. All'aumentare dell'altezza degli edifici e della quantità di asfalto l'energia del sole viene intrappolata in questi canyon urbani e ceduta sotto forma di calore peggiorando la qualità della vita dei cittadini.

D. Piantando alberi nelle città, è possibile moderare l'effetto canyon causato dalla copertura del suolo e dalla presenza di edifici. **La presenza di alberi in città può arrivare a diminuire la temperatura di 2-3 gradi.**

Domanda 21

Cosa si intende per isola di calore?

A. Nei **centri urbani** in estate spesso si verifica un fenomeno microclimatico, detto **effetto isola di calore**, che comporta un **surriscaldamento** locale con un **aumento delle temperature** fino a 4- 5° rispetto alle zone periferiche o alle campagne. Questo fenomeno è causato dall'**intensa urbanizzazione**, ma è possibile intervenire **valorizzando il verde urbano**.

B. Un'isola tropicale adatta alle vacanze invernali

C. La Sicilia nota per essere un'isola a temperatura media elevata

D. Nessuna delle risposte precedenti

Domanda 22

E' corretto piantare alberi ovunque per contrastare il riscaldamento climatico?

A. No, serve il giusto albero nel giusto posto, gestito correttamente, curato in tutti i processi dalla progettazione della piantumazione alla giusta cura e potatura corretta.

B. Si da qualcosa bisogna partire, meglio poco che niente

C. No Non c'è evidenza scientifica

D. Si, meglio tagliare gli alberi vecchi e sostituirli con uno nuovo.

Domanda 23

Ci sono degli esempi in Veneto di interventi per contrastare gli effetti delle forti precipitazioni?

A. Tutte le successive

B. il progetto Life Beware di Santorso

C. I lavori del Consorzio Alta Pianura Veneta per migliorare la sicurezza idraulica

D. la legge Regionale 29 Dicembre 2017 numero 45 articolo 60 : Fornire giovani piante forestali di specie autoctone ai Comuni del Veneto

Domanda 24

Fonte: <https://www.venetoagricoltura.org/2019/03/news/life-beware-un-progetto-europeo-nel-vicentino/>

Il progetto pilota life Beware in cosa consiste?

A. Il Progetto europeo **LIFE BEWARE** (*Better Water Management For Advancing Resilient-Communities In Europe*), iniziato a settembre 2018, da concludersi a giugno 2022, si pone l'obiettivo, agendo nel territorio dell'Alto vicentino e in altre municipalità, di elaborare una

strategia di adattamento climatico al rischio di inondazione aumentando l'infiltrazione e lo stoccaggio dell'acqua nelle aree rurali e urbane, attraverso anche il coinvolgimento attivo delle comunità locali.

- B. Procurare acqua agli agricoltori per dare da bere alle piante ai margini dei campi
- C. Non centra niente con il Riscaldamento globale
- D. Un progetto per tagliare tutti gli alberi nei luoghi pericolosi perché potrebbero cadere in seguito ai forti venti che si originano dalle bolle di calore e dal Riscaldamento globale

Domanda 25

Il Progetto "Ridiamo il sorriso alla Pianura Padana" in cosa consiste?

- A. Poter richiedere delle piante in regalo per mitigare gli effetti del riscaldamento climatico
- B. Una associazione di clowns per sollevare lo spirito
- C. Promuovere turismo lento e spensierato in Pianura Padana
- D. Nessuna delle precedenti

Domanda 26

Cos'è l'IPCC?

- A. Panel intergovernativo sul Cambiamento climatico, cioè un rapporto condiviso da quasi 200 nazioni sulla situazione del pianeta. Il rapporto IPCC è il più importante testo scientifico sui cambiamenti climatici, realizzato per guidare il processo decisionale delle politiche governative.
- B. Istituto Previdenziale Cambiamento climatico
- C. Intesa Perfetta Comuni per il Clima cioè un accordo fra la conferenza dei Comuni per contrastare le emissioni di gas serra
- D. Nessuna delle precedenti

Domanda 27

Cos'è il permafrost e cosa contiene?

- A. un terreno tipico delle regioni dell'estremo Nordeuropa, della Siberia e dell'America settentrionale dove il suolo è perennemente ghiacciato . Il suo scioglimento rilascia CO<sub>2</sub>, metano e protossido di azoto

- B. Una marca di frigoriferi particolarmente inquinante
- C. Una distesa di ghiaccio permanente
- D. Un Iceberg con del terreno

Domanda 28

Attualmente, sulla Terra ci sono 5,5 miliardi di ettari di boschi . Quanti alberi servirebbero per salvarci dal riscaldamento globale?

- A. Un miliardo di ettari di foreste in piu'
- B. 100 milioni di foreste in piu'
- C. Non è calcolabile quanti alberi servono
- D. 5 miliardi di etteari in più

Domanda 29

Quando si prevede la chiusura dell'ultima centrale a carbone in Italia?

- A. 2025
- B. 2030
- C.2050
- D.2100

## Domande punto 14. LA VITA SOTT'ACQUA

Contributi di Tiziano Fornasa e Viola Antoniazzi del Movimento GOCCE DI GIUSTIZIA Fonti: Asvis, Luca Mercalli,

1 Quanta superficie terrestre ricoprono gli oceani?

A – il 50%

B- **il 71%**

C- L'85%

2 Quante tonnellate di plastica vengono riversate negli oceani?

A- 15 t ogni 2 anni

**B- 15 t ogni 15 minuti**

C- 15 t al giorno

3 Quali sono i principali problemi che danneggiano la vita marina?

A-Eccessiva presenza di specie aliene

**B-Eccessivo sfruttamento degli stock ittici**

C-Troppe imbarcazioni

4 In quale percentuale è stato cancellato l'habitat marino?

**A- Per il 20%**

B- Per il 50%

C- Per il 30%

5 Come si possono recuperare le barriere coralline?

**A-Mitigando i cambiamenti climatici**

B-Proteggendo gli habitat

C-Pescando in modo sostenibile

6 Misurando la temperatura dell'acqua si misura il tasso di riscaldamento globale

Vero o falso? Risposta : **vero** .Questo perché il calore in eccesso è immagazzinato dalle distese marine per il 90%

7-Cos'è Il water grabbing?

A-Inquinare la risorsa idrica

**B- fenomeno dell'accaparramento dell'acqua**

C- Costruire pozzi

8-A fine secolo quanto sarà l'innalzamento dei mari?

A- 50 cm

B- **1m 20cm** (fonte intervista a Luca Mercalli durante la giornata del mare)

C- 10 cm

9-Con il riscaldamento dei mari

**A- Proliferazione di specie opportuniste(meduse)**

B- Scomparsa dei granchi

C- Comparsa del pesce pagliaccio

10-L'aumento di temperatura dei mari:

**A- Influisce sull'aumento dello scioglimento dei ghiacciai**

B- Non ha alcun impatto sull'ambiente

C- Può portare alla comparsa di isole sconosciute

11-L'aumento di anidride carbonica nell'atmosfera può:

A- Provocare la diminuzione dell'acidificazione delle acque marine

**B- Provocare l'aumento dell'acidificazione delle acque marine**

12- Il mare produce:

A- Il 30% dell'ossigeno del pianeta

**B- L'80% dell'ossigeno del pianeta**

C- Il 20% dell'ossigeno del pianeta

13-La contaminazione degli oceani è maggiormente formata da:

A-gasolio

**B-materiali plastici**

C-carta

14-Cosa puoi fare tu per il mare? dare almeno due risposte corrette

Esempio : non abbandonare rifiuti in spiaggia, raccogliere la plastica in mare, Smetterla di mangiare i superpredatori(tonno , pesce spada), raccogliere i mozziconi di sigaretta

15-Quanta anidride solforosa(So<sub>2</sub>) emette una nave? :

**A-Pari al valore di emissioni emesse da 50 auto**

B-Pari al valore di un autotreno

C-Pari al valore di emissioni di 5 automobili

16-Che cos'è il santuario Pelagos?

A-Un arcipelago del Mediterraneo

**B-Un'area marina protetta**

C-Un santuario mariano

17-Dove si trova il santuario Pelagos?

A-In Spagna

**B-Tra Francia e Italia**

C-In Messico

18-Uno degli obiettivi del punto 14 è:

**A-Proteggere la posidonia**

B-rendere le spiagge accessibili ai visitatori

C-piantare alberi

19-qual è l'obiettivo del decreto salvamare?

A-Organizzare un nuovo modo di pescare

B-**recuperare i rifiuti pescati accidentalmente e portati nei porti**

C-misurare costantemente la temperatura dell'acqua

20) Scegli la frase adatta che è stata pronunciata da A.Guterres (segretario Onu) 'conservare i nostri oceani e usarli in maniera sostenibile è :

A-il futuro

B-**conservare la vita stessa**

C-impossibile

## Domande Goal 15. LA VITA SULLA TERRA

Contributi di Daniela Sartori del Movimento GOCCE DI GIUSTIZIA, fonte Asvis, Agenzia Onultalia, Università di Torino

1) Secondo i ricercatori Tiezzi e Marchettini, la programmazione economica dovrebbe tenere conto dei vincoli biofisici definiti “carrying capacity” del pianeta Terra (Tiezzi e Marchettini, 1999). Ciò significa che esiste una relazione tra il mantenimento del suolo del Pianeta – o la sua distruzione – e la produttività umana.

- A) Vero
- B) Falso

2) Cosa vuol dire “carrying capacity” del Pianeta?

- A) Capacità di carico
- B) Capacità di apprendimento
- C) Capacità di capire

3) Il Programma delle Nazioni Unite per l’ambiente e il WWF definiscono lo sviluppo sostenibile come “miglioramento della qualità della vita, senza eccedere la capacità di carico degli ecosistemi di supporto, dai quali essa dipende”. In quale anno è stata formulata questa definizione?

- A) Nel 2019
- B) Nel 2000
- C) Nel 1991

*1991 ....Si noti come è da non pochi anni che le associazioni ambientaliste avvertivano dei danni da possibili eccessi verso gli ecosistemi....*

4) Esiste anche un fattore “temporale” tra tempo tecnologico/economico e tempo biologico/entropico. Sono inversamente proporzionali: ciò significa che più veloce è il consumo di risorse, tanto minore è il tempo a disposizione per la sopravvivenza della civiltà come la conosciamo oggi. (Tiezzi e Marchettini, 1999, p. 39).

Qual è il suggerimento dunque?

- A) quello di “non consumare in ciascun periodo più di quanto è stato prodotto nello stesso periodo”
- B) quello di “immagazzinare più scorte possibili”
- C) quello di “smetterla di fare frasi inversamente proporzionali e tornare a zappare la terra”

5) Le aree protette terrestri nel 2019 sono il 10.5% della superficie totale. Qual’era l’obiettivo dell’Unione Europea per il 2020?

- A) Il 17%
- B) Il 20%
- C) Il 30%

- 6) Quali sono le proposte dell'Asvis per questo Goal 15?
- A) Fare più pic-nic, stare all'aria aperta, non usare più la benzina
  - B) Approvazione della legge contro il Consumo del Suolo, piano di spesa pubblica e privata sul concetto del "Non nuocere", Piano Nazionale di ripresa e resilienza
  - C) Costruzione di Centri Commerciali all'interno degli Ecosistemi protetti così quando si andrà a passeggiare la domenica magari si potrà scorgere una specie in via d'estinzione tra un negozio e l'altro...

- 7) Quale percentuale di Ecosistemi si è deciso di provare a recuperare entro la scadenza 2030 ?

Il 15%

Il 100%

Il 30%

- 8) Il Decreto "Clima" varato dal Governo italiano nel dicembre del 2019 contiene un finanziamento per la piantumazione di alberi (sia nel 2020 sia nel 2021) e un "Fondo per il rimboschimento e la tutela ambientale e idrologica delle aree interne (un milione di euro per l'anno 2020 e due milioni per l'anno 2021). Quanti alberi verranno piantati?
- A) 5 milioni di alberi
  - B) 10 milioni di alberi
  - C) 15 milioni di alberi

- 9) A livello europeo la situazione relativa al Goal 15 è estremamente negativa. Ad eccezione del Lussemburgo, infatti, a livello europeo tutti gli Stati registrano variazioni negative dell'indice composito tra il 2010 e il 2018. La situazione migliore risulta essere quella della Slovenia, mentre quella più critica riguarda Cipro. Quale superficie di copertura del suolo incide di più sulla situazione negativa del suolo europeo?
- A) Quella dei Parchi Naturali
  - B) Quella delle foreste
  - C) Quella dei laghi

- 10) Cosa vuol dire "impermeabilizzazione del suolo"?
- A) Superficie che non fa penetrare l'acqua, da usare per terreni da gioco
  - B) Copertura permanente con materiali quali calcestruzzo o asfalto per permettere la costruzione di edifici pubblici
  - C) Copertura permanente con teli di materiale goretex

- 11) È stato stimato che circa il 50 per cento di tutti i lavori globali sono connessi all'agricoltura, all'industria ittica e alle foreste. Tre quarti delle 115 coltivazioni

mondiali principali dipendono dall'impollinazione da parte degli animali, e più del 50% di tutti i farmaci è a base di piante medicinali.

- A) Vero
- B) Falso

12) Parliamo di titoli di borsa legati alle risorse ambientali: i finanziamenti da parte del *BioCarbon Fund*, ossia il fondo del biocarbonio, il *Forest Investment Program*, cioè il programma di investimento sulle foreste e dalla *Forest Carbon Partnership Facility*, un ente di cooperazione per il carbonio forestale, ad esempio, sono stati utilizzati per ... ?

- A) guidare i cambiamenti politici riguardo alla gestione dell'agricoltura e del bestiame, per lottare contro la deforestazione e l'isolamento di più carbonio.
- B) costruire nuovi progetti di riforestazione
- C) comprare auto a energia elettrica

13) Se tu fossi il proprietario di un ampio terreno quale risorsa naturale vorresti trovarci sotto?

**Risposta libera ma sensata** 😊 non parliamo di oggetti ma di risorse naturali

14) Continuando con la domanda n. 13... se tu potessi regalare una parte delle risorse del tuo terreno... con quale Continente le condivideresti? Africa, Asia, Europa, Australia, America del Nord o America del Sud? **Motiva la scelta**

## Domande punto 16. PACE GIUSTIZIA E ISTITUZIONI FORTI

Contributi di Alessandra Pepe del Movimento GOCCE DI GIUSTIZIA, fonte Asvis

1. Quanto costano ai Paesi in Via di Sviluppo la corruzione, i furti e l'evasione fiscale?

- Decine di miliardi di dollari l'anno
- Centinaia di miliardi di dollari l'anno
- più di mille miliardi di dollari l'anno

(E' giusta l'ultima risposta. Fonte: ASVIS, Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile, 2015)

2. Il tasso di abbandono scolastico nei paesi coinvolti in conflitti armati ha raggiunto il 30 % nel 2011.

- V
- F

(E' falsa, ha raggiunto il 50%. Fonte: ASVIS, 2015)

3. In Italia in media quanti anni sono necessari per la chiusura di un procedimento giudiziario nei tre gradi di giudizio?

- 3
- 8
- 16

(8. Fonte: ASVIS, 2015)

4. Sono state 243 milioni le donne vittime di abusi nel 2019.

- V
- F

(V. Fonte: Nazioni Unite, Policy brief: The impact of Covid-19 on Women. )

5. Quante testate nucleari statunitensi sono presenti in Italia?

- 10
- 27
- Più di 50

(più di 50, pare 90 tra i comuni di Ghedi (Brescia) e Aviano (Pordenone). Fonte: TPI.it, 2019)

6. Il 60% ritiene che si dovrebbero eliminare dal nostro territorio le testate nucleari statunitensi (solamente il 21% concorda con il mantenerle in Italia).

- V
- F

(V. Fonte: Rete Italiana Pace e Disarmo, 2019)

7. L'Italia ha ratificato il Trattato di proibizione delle armi nucleari?

- No
- sì

(No. Fonte: Rete Italiana Pace e Disarmo, 2020)

8. La Giamaica ha ratificato il Trattato di proibizione delle armi nucleari?

- No
- Sì

(Sì. Fonte: Rete Italiana Pace e Disarmo, 2020)

9. L'Italia da novembre del 2019 a luglio del 2020 ha esportato in Turchia una cifra di "armi e munizioni" che costituisce il massimo storico dal 1991. Di quanto si tratta?

- Circa 35 milioni di euro
- Circa 67 milioni di euro
- Più 85 milioni di euro

(Più di 85 milioni di euro. Fonte: Rete Italiana Pace e Disarmo, 2020)

10. Qual è stato il primo cliente dell'industria bellica italiana nell'anno 2019?

- Regno Unito
- Egitto
- Arabia Saudita

(Egitto con 871,7 milioni di euro di commesse; seguono Turkmenistan e Regno Unito. Undicesimo posto Arabia Saudita. Fonte: Rete Italiana Pace e Disarmo, 2020)

11. Tra il 2017 e il 2018 l'Italia ha autorizzato la vendita ad Ankara di munizioni militari per circa 105 milioni di euro, per un totale di nove licenze. Qual è il primo Paese europeo per quantità di autorizzazioni di vendita di munizioni militari alla Turchia?

- Italia
- Grecia

(Italia. Fonte: Rete Italiana Pace e Disarmo, 2019)

12. Secondo il VII Rapporto Eures sul Femminicidio in Italia (novembre 2020), qual è la percentuale media di femminicidio?

- uno ogni tre giorni
- Due al mese
- Uno alla settimana

(uno ogni tre giorni)

13. A livello di Nazioni Unite esistono tante agenzie specifiche in campi diversissimi come UNESCO, FAO, OMS eccetera. Esiste un organismo che abbia come obiettivo la lotta alle mafie a livello globale?

- Si
- No

(no, 2020)

Pensa che potrebbe essere una strada praticabile e utile?

14. In Europa, il reato di associazione mafiosa esiste solo in Italia.

- V
- F

(V. Fonte: Il Manifesto, 2020)

15. L'Alaska il paese al mondo che ha introdotto un modello di reddito universale e incondizionato riconosciuto anche dalla Costituzione. Attualmente circa 650.000 persone ricevono un importo che varia in ragione del rendimento del fondo, ma la somma stabilita è uguale per tutti.

Dai primi anni del Duemila quanto ha raggiunto la cifra di tale reddito, a persona?

- Meno di 1000 dollari
- 1800 dollari
- oltre 2.000 dollari

(oltre 2000 dollari. Fonte: ComuneInfo, 2020)

16. 3.344 le donne uccise in Italia: a quale lasso di tempo si riferisce questo dato?

- Ultimi 10 anni
- Ultimi 20 anni
- Ultimi 30 anni

(ultimi 20 anni. Fonte: Rapporto Eures sul femminicidio in Italia, 2020)

17. Il Rapporto del 2019 dell'Assemblea Parlamentare della NATO intitolato *A New Era for Nuclear Deterrence? Modernisation, Arms Control and Allied Nuclear Forces* elenca i Paesi europei in cui sono presenti bombe nucleari all'idrogeno B61: sai citarne almeno uno?

(Belgio, Paesi Bassi, Italia e Turchia)

18. Il virus Covid-19 è entrato nelle nostre carceri al 41 bis, luogo di assoluto isolamento.

- V
- F

(V, a Opera - prov Milano- Fonte: DirittiGlobali e Il Dubbio, 2020)

19. ACCADE in un paese come l'Italia in cui si è discusso per giorni se una donna adulta e consenziente debba o no essere licenziata, oltre che variamente dileggiata, con l'unica colpa di essere stata oggetto appunto di revenge porn. (Da Il Manifesto, 2020)  
Alla luce del goal 16 qual è il suo pensiero?

20. A novembre 2020 ci sono 33 bambini reclusi nei penitenziari femminili.  
Due di essi sono risultati positivi al Covid-19 pur non frequentando strutture esterne.

- V
- F

(V. Fonte: DirittiGlobali)

21. Quante sono le detenute rispetto ai detenuti nelle carceri italiane?

- Più del 50 %
- Circa il 50 %
- Meno del 50 %

(le detenute sono circa il 4% del totale delle persone in carcere. Fonte: DirittiGlobali,2020)

22. Il tasso di mortalità del covid-19 in Argentina è del 2,7%, ma il suo livello sale al 3,4% nelle carceri, secondo un rapporto della Commissione provinciale umanitaria contro la tortura del 2020.

- V
- F

(V)

23. Esiste la giornata internazionale per la libertà di stampa?

(si è il 3 maggio - agg. 2020)

24. Quando si celebra la Giornata Mondiale per porre fine all'impunità per i crimini contro i giornalisti?

- Non esiste
- 2 novembre
- 3 maggio

(2 novembre - agg. 2020)

25. Quante sono le persone che, al 13 novembre 2020, hanno dato il loro sostegno al **Comitato per la verità e la giustizia sulle morti nelle carceri** avvenute nei giorni delle proteste scoppiate l'8 marzo 2020?

- Meno di mille
- Più di mille

(855)

Ne era a conoscenza? Pensa di aderire?

26. Qual è il tasso di sovraffollamento delle carceri italiane?

- 105 %
- 115 %
- 130 %

(130%. Fonte: Il Dubbio, novembre 2020. )

27. In Italia esiste una legge per la realizzazione di una rete di Case Famiglia per mamme in esecuzione penale con figli al seguito?

- Sì
- No

(Sì, legge 62/2011)

28." L'abolizione del carcere è l'irrealizzabile, ora, visione radicale.

Una fitta rete su tutto il territorio di Case famiglia è l'obiettivo raggiungibile in un'ottica riformista." (Nicoletta Gandus, già magistrata su DirittiGlobali, 2020)

Qual è la sua opinione? Ci aveva mai pensato?

## Domande Goal 17. PARTNERSHIP PER GLI OBIETTIVI

Contributi di Alessandra Pepe del Movimento GOCCE DI GIUSTIZIA, fonte Asvis

1. Secondo il rapporto “The State of Tax Justice 2020” redatto da Tax Justice Network, al nostro Paese ogni anno viene sottratto -grazie alla libertà di movimento dei capitali, ai paradisi fiscali e ai paesi a fiscalità agevolata- un valore di:

- 1,5 miliardi di euro
- 10,5 miliardi di euro

(un valore di 10,5 miliardi di euro, che, per dare l'idea, garantirebbe la copertura dello stipendio di 380.000 infermieri in un anno)

2. Secondo lo studio 2019 del Boston Consulting Group sulla ricchezza privata, in Italia le persone “affluenti” (con un reddito tra i 200mila e il milione di euro) sono 1,5 milioni. Oltre a queste, 400.000 persone detengono oltre il milione di euro.

Quanti sono “Paperoni” in Italia che possiedono oltre il miliardo di euro?

- 112
- 54
- 36

(36)

3. Secondo una ricerca dell'Organizzazione Internazionale del Lavoro (International Labour Organization, ILO) una transizione concertata verso le **energie rinnovabili** potrebbe costare fino a 6 milioni di posti di lavoro in tutto il mondo in settori ad alta intensità di carbonio, potrebbe creare 24 milioni di posti di lavoro, o un guadagno netto di 18 milioni, e molto di più della profonda perdita di posti di lavoro che deriverebbe da un cambiamento climatico incontrollato.

- V
- F

(V)

4. Secondo il Fondo Monetario Internazionale (non proprio una ONG radicale...), un modesto +0,5% di tassazione imposto all'1% più ricco equivarrebbe al costo dell'istruzione per 260 milioni di bambini e alle cure sanitarie per 100 milioni di umani, e non avrebbe conseguenze negative su crescita e sviluppo.

- V
- F

(V)

5. Il numero degli utilizzatori di internet in Africa è quasi raddoppiato negli ultimi 4 anni.

- V

- F

(V. Fonte: ASVIS, 2015)

6. Nel 2015, qual è la % dei giovani nel mondo ad essere nativi digitali , ovvero attivi online per almeno 5 anni?

- 10 %
- 30 %
- 60 %

(30 %. Fonte: ASVIS)

7. Più di 4 miliardi di persone non usano internet e il 90% di loro si trova nei PVS.

- V
- F

(V. Fonte: ASVIS, 2015)

8. Secondo il calendario delle Giornate Internazionali delle Nazioni Unite pubblicato a fine 2020 per il 2021, esistono dei giorni per celebrare le lingue. Quali tra queste sono incluse?

- Francese, Cinese, inglese, spagnola, araba, russa
- tutte le precedenti
- Nessuna delle precedenti

(Tutte le precedenti. Si celebra anche il 21 febbraio la giornata della lingua madre. Ma moltissime lingue non sono incluse...)

9. Esiste Giornata delle Nazioni Unite per la cooperazione Sud-Sud?

- Sì
- No

(12 settembre. Fonte: calendario delle Giornate Internazionali delle Nazioni Unite pubblicato a fine 2020 per il 2021)

10. In che anno è stato introdotto per la prima volta il concetto di “sviluppo sostenibile”?

- 1987
- 1992
- 2010

(1987, nel il rapporto Brundtland, documento pubblicato dalla Commissione mondiale sull'ambiente e lo sviluppo. Fonte ASVIS)

11. Nella prima definizione di “sviluppo sostenibile” si tiene presente dei bisogni delle generazioni presenti e future?

- Sì di entrambe
- No, solo delle generazioni future

(Entrambe, è “lo sviluppo che soddisfa i bisogni del presente senza compromettere la capacità delle generazioni future di soddisfare i propri. Fonte: ASVIS)

12. Quanti Stati attualmente hanno aderito all’Agenda 2030?

- 35
- Più 160

(più 160. Fonte: ASVIS)

12. L’Agenda 2030 lo descrive lo “sviluppo sostenibile” come articolato su tre pilastri (oltre al quarto relativo alla governance del sistema, ovvero alla politica): sai citarne almeno uno?

(Economia, ambiente, società)

Cosa ne pensi? Uno dei tre potrebbe essere scollegato dagli altri?

13. Il pilastro sociale dello “sviluppo sostenibile” non è stato posto sullo stesso piano dei primi due, infatti si sente poco parlare di “sostenibilità sociale” sebbene intersechi le dimensioni del benessere, dell’equità sociale, dell’accesso ai servizi sociali e sanitari e all’istruzione, un’equa distribuzione del reddito, buone condizioni di lavoro, uguaglianza dei diritti, coesione sociale e inclusione, responsabilizzazione e partecipazione nell’elaborazione delle politiche.

Qual è il suo pensiero a riguardo? In che termini si può parlare di sostenibilità sociale?

14. L’Agenda 2030 si rivolge a tutti i Paesi del mondo, rispetto ai precedenti “Obiettivi del Millennio” che si rivolgevano esclusivamente ai Paesi in Via di Sviluppo, accorpando tutte le Agende frutto di una serie di conferenze intercorse nelle Nazioni Unite a partire dagli anni ‘90.

Le seguenti sono le caratteristiche principali su cui si basa la scrittura dell’Agenda:

- Approccio olistico, Interdipendenza, interconnessione, integrazione tra componente ambientale, sociale, economico
- Universalità e Responsabilità comuni da differenziate: gli obiettivi sono applicabili in modo universale, ma c’è chi è più responsabile di altri sui diversi temi (es. Cambiamenti climatici)
- Stati sovrani: se qualcuno si ritira dagli impegni, il “castello crolla”

Pensi che i cittadini ne siano consapevoli? In quale aspetto dell’agenda 2030 pensi di poter impegnare nel tuo piccolo (lavoro, famiglia, associazione, quartiere...)?

15. L’Agenda 2030 si base “5 P”, provando a riassumere la complessità dello sviluppo. Sai citarne almeno una?

1. Prosperità (dimensione economica, però con un occhio all’ambiente e alla società)
2. Persone (essere umano al centro, in particolare le comunità più svantaggiate)
3. Pianeta (viviamo in una casa comune che ha dei vincoli che devono essere applicate anche nello sviluppo economico e sociale)

4. Pace (lo sviluppo è possibile se si fonda sulla giustizia e diritti umani)

5. Partnership (tutti gli attori devono cooperare tra di loro, a tutti i livelli)

Aggiungeresti altre caratteristiche non incluse? Avevi mai riflettuto sull'interconnessione tra questi aspetti?

16. L'Agenda 2030 si basa sulla volontarietà degli stati, senza vincoli, ovvero se uno stato sceglie di sottrarsi dall'impegno, nessuno lo condanna.

Quale responsabilità nel voto dei cittadini nell'elezione di rappresentanti politici sensibili?

17. L'avvento della pandemia Covi-19 ha rimesso l'Agenda profondamente in discussione (si pensi ad esempio all'obiettivo 1 sulla povertà).

In quale/i punto/i sente che la società sia stata più colpita?

18. Pensando al suo quartiere, alla sua città, o magari al suo stato, se fosse un amministratore, un governatore, un parlamentare, a quale obiettivo darebbe maggiore priorità (perché tutto non si riesce a fare)?

19. Conosciuti i 17 obiettivi dell'Agenda 2030, ne aggiungerebbe degli altri non considerati dall'Agenda? Quali?

Oppure, quale o quali secondo lei andrebbero maggiormente enfatizzati?

(Esempi:

- Si parla sì di migrazioni, ma non si fa riferimento ai sistemi migratori aperti che consentano la libera mobilità;
- non si fa riferimento al commercio, si fa riferimento soltanto alla liberalizzazione commerciale che però fa riferimento a trattati già in vigore;
- non si fa riferimento ai vincoli della "finanza" internazionale;
- non si fa riferimento al commercio di armi nè al nucleare)

20. Armamenti - trattati commerciali - migrazioni: se ne parla pochissimo nella Strategia nazionale italiana sullo sviluppo sostenibile redatta nel 2016.

Quanto siamo consapevoli dell'assenza di questi temi?

21. Una delle criticità dell'Agenda 2030 è che manca un piano d'azione concreto sui diversi obiettivi: ad esempio sull'ambiente si fa una lista di strumenti che mirano alla riduzione dell'emissione dei gas serra, ma non si entra nel merito attraverso dei protocolli da adottare.

Che ruolo possono avere i cittadini, le aziende, la governance politica in merito?

22. A livello istituzionale italiano chi ha la responsabilità dello sviluppo sostenibile?

- Ministero dell'Ambiente
- Tutti i ministeri
- La Presidenza del Consiglio dei Ministri

(lo sviluppo sostenibile era prima in mano al Ministero dell'Ambiente, da un anno (2019) la Presidenza del Consiglio dei Ministri ha la responsabilità dello Sviluppo Sostenibile attraverso la "Cabina Benessere Italia")

23. Il Forum per lo Sviluppo sostenibile, nato un anno fa, nel 2019, è in mano al Ministero dell'Ambiente e ha come obiettivo la promozione, diffusione periodico aggiornamento della Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile. Ci vi può aderire?

- Privati cittadini
- Enti locali e organizzazioni

(la partecipazione è ancora aperta, ma non possono aderirvi privati cittadini, se non in forma associativa)

24. L'Istat fa un rapporto in cui annualmente misura il raggiungimento dei target da parte dell'Italia, rapporto accessibile a tutti.

- V
- F

(Vero)

25. Nella Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile italiana i target vengono accorpati in BES, ovvero indicatori per il benessere equo e sostenibile. I Bes sono riportati annualmente nel Documento Economico Finanziario (DEF) e Legge di Bilancio.

- V
- F

(V)

26. La Partnership nella Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile intende una programmazione della cooperazione allo sviluppo. In questo contesto afferiscono

- Rapporti commerciali con le imprese
- Filiere internazionali (diritti lavoratori?)
- Le dimensioni economiche di partnership, quindi anche le due precedenti, mancano

(è vera l'ultima: cosa ne pensa?)

## DOMANDE PER LA CASELLA ONU, a cura di Daniela Sartori

- 1 Quanti sono i Paesi membri che hanno firmato l'Agenda 2030 dell'Onu per lo Sviluppo Sostenibile?

55

**193**

137

*(Considerando che il totale dei membri dell'ONU è effettivamente di 193 Paesi, **tutti** i Paesi membri dell'ONU hanno sottoscritto l'Agenda 2030).*

- 2 Il 10 dicembre è stata approvata e proclamata dall'ONU la Dichiarazione Universale dei Diritti Umani, in quale anno?

1975

1935

**1948**

- 3 Quanti sono gli articoli contenuti nella Dichiarazione Universale dei Diritti dell'Uomo?

75

**30**

20

- 4 Chi è l'attuale Segretario dell'ONU? \* (a Gennaio 2021)

**Antonio Guterres**

Adriano Sella

Kofi Annan

- 5 Quali sono le 6 lingue ufficiali dell'ONU?

Arabo, hindi, inglese, francese, portoghese, spagnolo

**Arabo, cinese, inglese, francese, russo, spagnolo**

Arabo, italiano, inglese, esperanto, swahili, giapponese

- 6 La CIG, Corte Internazionale di Giustizia è composta da giudici eletti dall'Assemblea Generale dell'ONU e ha funzione giurisdizionale riguardo al diritto internazionale. Quanti sono i giudici?

150

**15**

23

- 7 Dove si svolsero le prime riunioni dell'Assemblea Generale dell'ONU nel 1946?

**A Westminster, Londra**

B Ho Chi Minh, ex Saigon, Vietnam

C Wellington, Nuova Zelandia

- 8 “La nuova Agenda è una promessa da parte dei leader a tutte le persone in tutto il mondo. È una visione universale, integrata e trasformativa per un mondo migliore. È un'agenda per le persone, per porre fine alla povertà in tutte le sue forme. Un programma per il pianeta, la nostra casa comune.” Chi ha detto questa frase nel 2015?

**A) Ban Ki Moon, Segretario Generale delle Nazioni Unite**

B) La Presidente tedesca Merkel

C) Ching Tan Koon, Segretario Generale delle Nazioni Unite

## BUONE NOTIZIE DA LEGGERE A CHI CADE IN QUELLA CASELLA, a cura di Daniela Sartori

- In **Sudan** il Governo di transizione proclamato nel 2019 ha riconosciuto nel 2020 che le mutilazioni genitali femminili sono da considerarsi reato.
- A **Milano** la «fase 2» arriverà pedalando. Il piano per dotare la città di 23 chilometri di nuove **piste ciclabili** nelle prossime settimane (35 entro l'inverno 2021) Si tratta di ciclabili «a infrastruttura leggera», veloci da realizzare e a basso costo, perché fatte con la sola segnaletica.
- Sappiate che l'agenda 2030 viene studiata dagli alunni del primo ciclo di istruzione (scuole medie) : infatti nel libro di Educazione Tecnica viene riportata una panoramica di tutti gli obiettivi. Il testo viene usato per 3 anni quindi significa che per 3 anni i nostri ragazzi studieranno la progettazione di un futuro sostenibile.
- Sella Personal Credit, la prima carta di credito riciclata. Caratteristica principale delle nuove carte di credito, sarà quella di essere realizzate con materiale industriali di scarto, con l'obiettivo base di ridurre l'uso di nuova plastica, ridurre i rifiuti plastici e utilizzare PVC riciclato con significativa riduzione di CO2 rispetto al PVC di nuova produzione.
- È la battaglia di Serge Attukwei Clottey, artista ghanese e fondatore dell'*Afrogallonismo*: un movimento che eleva le taniche a simbolo di inquinamento e siccità. A raccontare la sua storia è l'Onu Ambiente in occasione della quarta Assemblea delle Nazioni Unite, che vede i ministri dell'Ambiente riuniti a Nairobi, in Kenya.  
L'opera di Attukwei Clottey, fondatore del collettivo GoLokal, affronta i temi della **protezione ambientale** e della giustizia sociale. Protagoniste dell'**opera**, le taniche gialle con cui dall'Occidente veniva portato in Ghana l'olio da cucina. Le taniche gialle, con cui in Ghana sono arrivati innumerevoli **galloni di olio**, hanno inizialmente preso la forma di maschere: "abbiamo le maschere tradizionali, ma queste qua rappresentano le maschere del nostro tempo" – ha osservato Attukwei Clottey, spiegando che poi, sono diventate tappeti da srotolare lungo le strade di **Labadi**, il quartiere di Accra (la capitale del Ghana) dove è nato e ha il suo studio d'arte.
- Dimmi cosa vuoi Tutto è iniziato con un questionario rivolto ai consumatori nel quale Chabanne chiedeva di indicare le modalità di produzione preferite per un certo prodotto. In base a queste informazioni, sarebbe stato stipulato un patto con i produttori, stabilendo un prezzo bloccato per tre anni. Nel tempo, con l'aggiunta di altri alimenti, come pasta, tonno, farina e cioccolato, si è consolidata una **versione del commercio equo e solidale applicata al mercato domestico (Guardian)**. Consum-attori A fine 2019, oltre ai 7.500 soci della cooperativa, circa 11,5 milioni di francesi hanno inserito un prodotto "senza padrone" e i servizi offerti crescono. Oggi esistono un'app per monitorare e sollecitare le forniture nel proprio supermercato e una per confrontare gli standard produttivi utilizzati da altri marchi. Durante la quarantena anti-coronavirus, inoltre, è stato attivato un sistema di consegne tramite i ristoratori per rifornire le famiglie e dare una mano ai locali chiusi (Le Parisien).
- La Ferrero (Nutella) si impegnerà molto sul versante etico, sia accelerando i protocolli per i diritti dei lavoratori con International Labour Organization e Save The Children per i paesi africani e sud asiatici con cui lavorano, protocolli che garantiscono delle condizioni di lavoro e quindi ad esempio l'esclusione del lavoro minorile e la sostenibilità dell'ambiente del lavoro. Inoltre entro il 2025 tutti i packaging Ferrero al 100% diventeranno compostabili e riciclabili.
- **Obiettivo 4 – Istruzione di qualità**. Si evidenzia un miglioramento dell'indice composito per tutto il periodo considerato 2010-2018. In particolare, aumenta l'occupazione dei

neolaureati e la percentuale di persone con almeno un titolo universitario, che si attesta al 40,7% della popolazione, in linea con l'obiettivo fissato per il 2020 (40%) dalla Strategia "Europa 2020".

- **Ottobre 2019:** BANGKOK. La storia raccontata da Hitesh Kumar Sirohi rasenta il miracolo in un Paese che ha uno dei più alti tassi di femminicidio del mondo. Il commerciante indiano era andato nel cimitero vicino alla città di Bareilly in Uttar Pradesh a scavare la tomba per la sua bambina, nata e morta prematura subito dopo il parto. Con la pala ha toccato una pentola di terracotta e tirando via le zolle ha sentito il respiro ansimante e i pianti di una neonata gettata lì, in una buca di mezzo metro, probabilmente da una madre o un padre che non la desideravano perché femmina o perché nata fuori dal matrimonio.
- **Treviso:** Roberto Ervas è un imprenditore veneto che ha esaudito il sogno di lasciare ai nipotini aree verdi: ha comprato 500.000 metri quadri di terreno e vi ha piantato centinaia di alberi
- **Brasile, Minas Gerais:** il famoso fotografo Sebastiao Salgado ha vinto la sfida della riforestazione : in vent'anni ha riportato i terreni di famiglia diventati brulli in riserva naturale. **–se ancora non conoscete quest'uomo guardate il film "Il Sale della Terra". Se volete prenotare la sua mostra fotografica "Terra" scrivete al Movimento Gocce di Giustizia di Vicenza.**

**Prendi tutte le buone notizie che vuoi da**

- **Positizie**
- **L'Italia che cambia**