Università
Ca'Foscari
Venezia

17 OBIETTIVI PER IL NOSTRO SVILUPPO SOSTENIBILE

Per garantire a tutti un futuro sostenibile le Nazioni Unite hanno in agenda i **17 obiettivi (SDGs - Sustainable Development Goals)** da raggiungere entro il 2030.

Si parla di **povertà, scuola, salute, uguaglianza, pace, ambiente** e molti altri aspetti che riguardano tutti noi e sui quali è necessario che i Paesi si impegnino e agiscano.

Te li raccontiamo in breve in questo libretto, che rientra tra le iniziative di promozione e diffusione dell'**Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile** realizzate dall'Università Ca' Foscari Venezia, all'interno del programma Ca' Foscari sostenibile.

La promozione degli SDGs – Sustainable Development Goals è anche uno degli obiettivi istituzionali della Rete delle Università per lo Sviluppo sostenibile, di cui Ca' Foscari è stata tra le università promotrici.

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

17 obiettivi per il nostro futuro sostenibile

Cosa sono i Global Goals?

I Global Goals o Obiettivi per lo Sviluppo Sostenibile (Sustainable Development Goals) sono 17 obiettivi contenuti in un grande piano d'azione su cui a settembre 2015 i governi dei 193 Paesi membri dell'ONU hanno trovato un accordo. I Paesi si impegnano a raggiungerli entro il 2030.
I Global Goals proseguono il lavoro degli Obiettivi di Sviluppo del Millennio (Millennium Development Goals) che li hanno preceduti e rappresentano obiettivi comuni su tutte le questioni importanti per lo sviluppo: la lotta alla povertà, l'eliminazione della fame e il contrasto al cambiamento climatico. 'Obiettivi comuni' significa che i Global Goals riguardano tutti i Paesi e tutti gli individui: nessuno ne è escluso, né deve essere lasciato indietro.

A cosa servono?

Fissare obiettivi comuni incoraggia tutti – governi, aziende, centri di ricerca e la società nel suo insieme – ad agire a livello globale per la loro realizzazione, raccogliendo e mettendo a disposizione una grande varietà di forze, conoscenze e risorse. Ciò permette di costruire alleanze che si impegnino per società più prospere, più giuste e più eque.
Inoltre da qui al 2030 possiamo tenere d'occhio i nostri progressi; i Global Goals, infatti, fissano traguardi precisi in termini di risultati, che possono essere misurati.

Cos'è lo Sviluppo Sostenibile?

È un processo che ci permette di migliorare le nostre condizioni di vita senza distruggere o danneggiare senza rimedio le risorse per chi verrà dopo di noi. Ad esempio, lo sviluppo NON è sostenibile se si utilizzano tutte le risorse subito, senza lasciare nulla alle generazioni future. Lo sviluppo sostenibile significa condividere idee e conoscenze, unire le forze e lavorare insieme per migliorare la vita di tutti rispettando e proteggendo il pianeta.

1 SCONFIGGERE LA POVERTÀ

Eliminiamo la povertà in tutte le sue forme entro il 2030.

Più di 800 milioni di persone vivono ancora in condizioni di estrema povertà. Hanno a disposizione poco più di un dollaro al giorno per soddisfare le esigenze più elementari come la sanità, l'istruzione e l'accesso all'acqua e servizi igienici, solo per citarne alcuni.

Perché c'è tanta povertà nel mondo?

La povertà ha diverse cause, tra cui la disoccupazione, l'esclusione sociale e l'alta vulnerabilità di alcune popolazioni in caso di catastrofi, malattie e altri fenomeni che impediscono loro di essere produttivi.

Io non sono povero. Perché dovrei preoccuparmi della situazione economica di altre persone?

Ci sono molte ragioni, ma in breve ci interessa perché, come esseri umani, il nostro benessere è collegato l'uno all'altro. Una crescente disuguaglianza è dannosa per la crescita economica e mina la coesione sociale, aumentando le tensioni politiche e sociali e questo può portare a instabilità e conflitti.

Possiamo realmente raggiungere questo obiettivo?

Sì. Per terminare la povertà estrema in tutto il mondo in 20 anni, l'economista Jeffrey Sachs ha calcolato che basterebbero circa 175 miliardi di dollari all'anno. Questo rappresenta meno dell'1% del reddito complessivo dei paesi più ricchi del mondo.

1,3 miliardi di persone vivono in **povertà** multidimensionale, che prende in esame fattori come la salute, l'educazione, gli standard di vita; la metà è costituita da minori.

2 SCONFIGGERE LA FAME NEL MONDO

Mettiamo fine alla fame e promuoviamo un'agricoltura sostenibile.

La fame estrema e la malnutrizione sono un ostacolo allo sviluppo sostenibile e creano una trappola da cui la gente non può facilmente sfuggire. Chi è malnutrito è meno produttivo, rischia più spesso di ammalarsi e, quindi, spesso non è in grado di guadagnare di più e migliorare la propria condizione di vita.

Con il cibo sufficiente a sfamare tutti sul pianeta, perché ci sono così tante persone che soffrono la fame?

La scarsità di cibo è dovuta soprattutto allo spreco e all'uso estensivo di pratiche agricole che impoveriscono il terreno. Anche le guerre hanno un impatto negativo e distruggono l'ambiente, che è fondamentale per soddisfare il fabbisogno alimentare.

Perchè dovrebbe interessarmi?

Noi tutti vogliamo per noi e le nostre famiglie cibo a sufficienza, nutriente e sicuro da mangiare. Un mondo con zero fame è una parte fondamentale per costruire un futuro migliore per tutti.

Quanto costerà raggiungere la fame zero?

Per mettere fine alla fame nel mondo entro il 2030 avremo bisogno nei prossimi quindici anni di circa 267 miliardi all'anno. Dovremo investire nelle zone rurali e urbane e nella protezione sociale, in modo che le persone povere abbiano accesso al cibo e possano così migliorare le proprie condizioni di vita.

A livello globale **821 milioni** di persone soffrono **la fame; 26 milioni in più** rispetto al 2015.

3 BUONA SALUTE

Assicuriamo una vita in salute per tutti, a tutte le età.

Ci sono ancora troppe disuguaglianze nell'accesso all'assistenza sanitaria: più di 6 milioni di bambini muoiono ogni anno prima dei 5 anni, e solo la metà delle donne nelle regioni in via di sviluppo ha accesso alle cure di cui ha bisogno. Dobbiamo garantire che tutti possano accedere ai più elevati standard di salute e di cura, non solo i più ricchi.

Quali progressi sono stati fatti fino ad ora?

La mortalità materna è diminuita di quasi il 50% dal 1990 e la vaccinazione contro il morbillo ha evitato circa 15,6 milioni di morti dal 2000. Per quanto riguarda l'HIV / AIDS 13,6 milioni di persone hanno ricevuto la terapia antiretrovirale entro la fine del 2014.

Quanto costerà raggiungere questi obiettivi?

Garantire una vita sana per tutti richiede un forte impegno, ma i benefici superano i costi. Le persone sane sono il fondamento per le economie sane. Negli ultimi dieci anni, il miglioramento della salute e l'assistenza sanitaria ha portato ad un aumento del 24% della crescita del reddito in alcuni dei paesi più poveri.

Cosa posso fare per aiutare?

È importante che tutti proteggano la propria salute e quella di coloro che vi circondano, facendo scelte ben informate, mettendo in atto stili di vita sani, e promuovendo il diritto dei cittadini a servizi di assistenza sanitaria di qualità a prezzi accessibili.

Ogni anno le morti infantili sono **1,5 milioni** che possono essere evitate con un vaccino.

4 ISTRUZIONE DI QUALITÀ

Garantiamo una buona istruzione per tutti.

Con un'istruzione di qualità le persone possono uscire dalla povertà; l'istruzione infatti aiuta a ridurre le disuguaglianze e a raggiungere la parità di genere ed è fondamentale per promuovere la tolleranza tra le persone e contribuire così ad una società più pacifica.

Quali progressi sono stati compiuti negli ultimi anni in materia di istruzione?

Negli ultimi anni si è fatto molto: l'iscrizione alla scuola primaria nei paesi in via di sviluppo ha raggiunto il 91%. Tra il 2000 e il 2012, la percentuale di bambini che non vanno a scuola in età scolare è scesa dal 40% al 22% in Africa sub-sahariana e dal 20 % al 6% in Asia meridionale.

Chi fa più fatica a ricevere un'istruzione?

Le donne e le ragazze: circa un terzo dei paesi nelle regioni in via di sviluppo non hanno raggiunto la parità di genere nell'istruzione primaria. Nell'Africa sub-sahariana, Oceania e Asia occidentale, le ragazze devono ancora affrontare barriere all'ingresso sia della scuola primaria sia secondaria, che si traducono poi in opportunità limitate nel mercato del lavoro per le giovani donne.

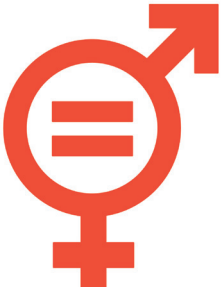
Cosa possiamo fare?

Dobbiamo chiedere ai nostri governi che si impegnino per fornire gratuitamente l'istruzione scolastica a tutti, garantendo adeguati servizi anche ai gruppi vulnerabili, come bambini con disabilità, minoranze indigene e vittime di conflitti.

Nel mondo ci sono ancora **61 milioni di bambini** che non frequentano la **scuola primaria.**

5 PARITÀ DI GENERE

Promuoviamo diritti uguali per donne e uomini.



Le donne e le ragazze rappresentano la metà della popolazione mondiale e quindi la metà del suo potenziale. In 52 paesi al mondo la parità tra uomini e donne non è garantita dalla Costituzione e le ragazze non riescono ad accedere alle cure, all'istruzione o a una corretta alimentazione.

Cosa vuol dire disparità di genere?

Molte bambine, ragazze e donne nel corso della loro vita subiscono trattamenti differenti e hanno minori opportunità rispetto ai bambini e agli uomini; ad esempio quasi 15 milioni di bambine sotto i 18 anni sono obbligate a sposarsi e il 35% delle donne ha sperimentato una qualche forma di violenza.

In che modo la disparità di genere colpisce le donne?

Le bambine e le ragazze che non hanno pari diritti non possono crescere in modo dignitoso e pieno come esseri umani. Inoltre avere un minor accesso all'istruzione si traduce in opportunità limitate nel mercato del lavoro, limitando così la loro autonomia e lo sviluppo economico globale.

Perché l'uguaglianza di genere dovrebbe interessare anche a me?

Indipendentemente da dove si vive, la parità di genere è un diritto umano fondamentale per avere una società sana. Ogni 5 dollari investiti in programmi di formazione per bambine può far tornare fino a 25 dollari di ricchezza.
I programmi a supporto dell'attività lavorativa per le donne possono generare 7 dollari per ogni dollaro speso.

In media **una donna** guadagna il **12% in meno** all'ora rispetto a un uomo.
Il divario retributivo aumenta al **20% per le posizioni manageriali.**

6 ACQUA PULITA E SERVIZI IGIENICO-SANITARI

Assicuriamo acqua da fonti sicure per tutti.

L'accesso all'acqua e ai servizi igienici è un diritto, eppure miliardi di persone non vi possono accedere. Circa 1,8 miliardi di persone utilizzano come potabile una fonte di acqua contaminata dalle feci. Il 40% della popolazione mondiale soffre la sete e oltre l'80% delle acque usate in attività umane viene scaricata nei fiumi o in mare senza alcun trattamento.

Quali sono gli effetti di acqua non potabile o inquinata?

Più di 800 bambini sotto i 5 anni muoiono ogni giorno a causa di malattie diarroiche legate alla scarsa igiene e a servizi sanitari inadeguati.
Inoltre gestendo correttamente e in modo sostenibile l'acqua possiamo avere una migliore produzione di cibo ed energia e contribuire così al lavoro dignitoso e alla crescita economica dei paesi.

Quanto ci costerà non risolvere questo problema?

I costi sono enormi sia per le persone, sia per l'economia. I non investimenti in acqua e servizi igienico-sanitari costano il 4,3% del PIL dell'Africa sub-sahariana e l'India perde ogni anno il 6,4% del PIL a causa degli impatti economici negativi e dei costi dei servizi igienico-sanitari inadeguati.

Cosa possiamo fare?

Le organizzazioni della società civile devono lavorare per responsabilizzare i governi, investire in ricerca e sviluppo, e promuovere l'inclusione delle donne, dei giovani e delle comunità indigene nella gestione delle risorse idriche.

785 milioni di persone al mondo non hanno accesso all'**acqua potabile**.

7 ENERGIA RINNOVABILE

Sviluppiamo energia affidabile e sostenibile in tutto il mondo.

La vita di tutti i giorni dipende da servizi energetici affidabili e accessibili per consentirci uno sviluppo equo. Un sistema energetico ben consolidato supporta tutti i settori: le imprese, la sanità, l'istruzione, l'agricoltura, le infrastrutture, le comunicazioni e l'alta tecnologia.

Perché dovrebbe interessarmi?

Per molti decenni, per produrre energia elettrica si sono usati i combustibili fossili come il carbone, il petrolio o il gas, che producono grandi quantità di gas serra che provocano cambiamenti climatici e impatti negativi sulla salute delle persone e sull'ambiente. Inoltre sono risorse finite e l'uso globale di elettricità è in rapido aumento. Senza un approvvigionamento stabile di energia elettrica, i paesi non saranno in grado di alimentare le loro economie.

Come si vive senza elettricità?

Senza elettricità le cliniche non possono conservare i vaccini, molti studenti non possono fare i compiti durante la sera, e le persone non possono gestire imprese competitive. 2,8 miliardi di persone fanno ancora affidamento su legno, carbone, sterco e carbone per cucinare e riscaldarsi, che si traduce in oltre 4 milioni di morti ogni anno a causa dell'inquinamento dell'aria.

Cosa possiamo fare per risolvere questo problema?

Dobbiamo accelerare la transizione verso un sistema energetico sostenibile, privilegiando pratiche ad alta efficienza energetica e investendo in risorse energetiche rinnovabili e in infrastrutture.

Più del 40% della popolazione globale **non ha accesso a combustibili puliti** per cucinare e scaldarsi e dipendono da legno, carbone e concime animale.

8 BUONA OCCUPAZIONE E CRESCITA ECONOMICA

Creiamo opportunità di lavoro sicuro e dignitoso per tutti.

L'eliminazione della povertà è possibile solo attraverso la creazione di posti di lavoro stabili e ben pagati. Quasi 2,2 miliardi di persone vivono al di sotto della soglia di povertà dei 2 dollari al giorno.

Perché questo dovrebbe interessarmi?

L'intera società ha dei vantaggi quando più persone diventano produttive e contribuiscono alla crescita del loro paese. L'occupazione e le condizioni di lavoro dignitoso sono elementi fondamentali per raggiungere una globalizzazione equa e la riduzione della povertà. Inoltre, la disoccupazione può portare a disordini e interrompere la pace se non viene risolta.

Che cosa significa lavoro dignitoso?

Lavoro dignitoso significa assicurare la possibilità per tutti di ottenere un lavoro che sia produttivo, fornisca un reddito equo, sia sicuro, offra protezione sociale, migliori le prospettive di sviluppo personale e favorisca l'integrazione sociale.

Cosa possiamo fare per risolvere questi problemi?

È fondamentale investire nell'istruzione e nella formazione di qualità, per fornire ai giovani competenze utili alle esigenze del mercato del lavoro. Tutti i lavoratori devono avere accesso alla protezione sociale e ai servizi di base indipendentemente dal tipo di contratto, dal sesso, dal livello di reddito o dal background socio-economico.

Più di 40 milioni di persone vivono in condizione di schiavitù; una gigantesca forza lavoro che genera ogni anno circa **150 miliardi di dollari illeciti** per i trafficanti.

9 INNOVAZIONE E INFRASTRUTTURE

Costruiamo infrastrutture e industrie inclusive e sostenibili.

La crescita economica e lo sviluppo sociale nel rispetto dell'ambiente dipendono dagli investimenti in infrastrutture come le strade, l'accesso a internet, i servizi igienico-sanitari, l'energia elettrica e l'acqua. Molti paesi in via di sviluppo non hanno ancora infrastrutture e servizi adeguati.

Quali sono i numeri del problema?

Circa 1,15 miliardi di persone in tutto il mondo non hanno accesso a servizi telefonici affidabili. 2,5 miliardi non hanno accesso ai servizi igienico-sanitari di base e quasi 800 milioni non hanno accesso all'acqua. Nei paesi in via di sviluppo, a malapena il 30% della produzione agricola subisce una trasformazione industriale.

Perchè dovrebbe interessarmi?

Si tratta dei nostri mezzi di sussistenza.
La crescita di nuove industrie che sono in armonia con l'ambiente e utilizzano le risorse in modo sostenibile significa un miglioramento del tenore di vita per tutti noi.

Quanto costa non agire?

I paesi senza infrastrutture adeguate non possono crescere economicamente e uscire dalla povertà e questo si traduce anche in scarsa assistenza sanitaria, scarsa igiene e accesso limitato all'istruzione.

Ogni posto di lavoro creato nel settore manifatturiero crea **2,2 posti di lavoro** in altri settori.

10 RIDURRE LE DISEGUAGLIANZE

Riduciamo le disuguaglianze tra i paesi e al loro interno.

Le disuguaglianze basate su reddito, sesso, età, disabilità, orientamento sessuale, razza, classe, etnia, e religione continuano a persistere in tutto il mondo e all'interno dei paesi. La disuguaglianza minaccia lo sviluppo sociale ed economico e alimenta la criminalità, le malattie e il degrado ambientale.

Quali sono alcuni esempi di disuguaglianza?

Si stima che circa 69 milioni di bambini sotto i cinque anni di età muoiano per cause in gran parte prevenibili. Le donne che vivono in zone rurali hanno tre volte più probabilità di morire durante il parto rispetto alle donne nei centri urbani. Questi sono solo alcuni esempi, ma è una questione che riguarda tutti i paesi del mondo.

Perché dovrei preoccuparmi delle disuguaglianze se non sono vittima di discriminazioni?

Nel mondo di oggi siamo tutti interconnessi e le discriminazioni potrebbero minacciare tutti noi se non tuteliamo le diversità. Anche nei paesi più ricchi ci sono comunità che vivono in condizioni di estrema povertà. Le democrazie più antiche lottano ancora contro il razzismo, l'omofobia, la transfobia e l'intolleranza religiosa.

Si può davvero realizzare l'uguaglianza per tutti?

L'uguaglianza è l'unico modo per assicurare una vita dignitosa a tutti. Le scelte politiche, economiche e sociali devono prestare particolare attenzione alle esigenze delle comunità svantaggiate ed emarginate.

Possiamo raggiungere uno **sviluppo sostenibile** solo se includiamo **tutte le componenti** della popolazione del mondo.

11 CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI

Costruiamo città sicure, inclusive e amiche della natura.

Circa metà dell'umanità vive nelle città e questo numero continuerà a crescere. Le soluzioni ad alcuni dei più grandi problemi che devono affrontare gli esseri umani come la povertà, il cambiamento climatico, l'assistenza sanitaria e l'istruzione, devono quindi essere trovate nella vita cittadina.

Perché dovrebbe interessarmi?

Le città occupano solo il 3% del territorio della Terra, ma rappresentano il 60-80% del consumo di energia e il 75% delle emissioni di carbonio. Molte città sono più vulnerabili ai cambiamenti climatici e ai disastri naturali a causa della loro elevata concentrazione di persone e posizione geografica. La disuguaglianza può portare a disordini e insicurezza, l'inquinamento peggiora la salute di tutti e colpisce la produttività dei lavoratori e quindi l'economia, e le catastrofi naturali hanno il potenziale per distruggere gli stili di vita di tutti.

Perché è importante la creazione di città sostenibili?

Il costo di una cattiva pianificazione urbana si riflette nella nascita di grandi baraccopoli, nella creazione di traffico aggrovigliato e nella crescita delle emissioni di gas a effetto serra. Le baraccopoli rappresentano quindi un peso per il PIL e comportano aspettative di vita inferiori.

Cosa posso fare per contribuire a raggiungere questo obiettivo?

È importante essere proattivi e proporre idee per i luoghi in cui viviamo. Migliori sono le condizioni create nelle nostre comunità, maggiore è l'effetto sulla qualità della vita.

Le città occupano solo il 3% della superficie terrestre ma sono responsabili del 75% delle emissioni di carbonio.

12 CONSUMO RESPONSABILE

Produciamo e consumiamo cibo in modo responsabile.

Sempre più persone a livello globale entreranno a far parte della classe media nel corso dei prossimi due decenni. Questo è un bene per la prosperità individuale, ma farà aumentare la domanda di risorse naturali, già limitate. Dobbiamo quindi agire per cambiare i nostri modelli di consumo e di produzione.

Quali modelli di produzione e consumo è necessario cambiare?

Ogni anno circa un terzo dell'intera produzione alimentare, equivalente a 1,3 miliardi di tonnellate per un valore di circa 1 trilione di dollari, finisce per marcire nei cassonetti dei consumatori e supermercati, o per deteriorarsi a causa dei cattivi sistemi di raccolta e trasporto. Le famiglie, inoltre, consumano il 29% di energia globale e contribuiscono al 21% delle emissioni di CO_2. Semplicemente usando lampadine ad alta efficienza si potrebbero risparmiare 120 miliardi di dollari all'anno.

Un nuovo modello conviene alle aziende?

È interesse delle imprese comprendere e tenere in considerazione gli impatti ambientali e sociali dei prodotti e dei servizi. Le aziende possono usare il loro potere innovativo per progettare soluzioni in grado di consentire alle persone di condurre stili di vita più sostenibili, riducendo gli impatti negativi e migliorandone il benessere.

Come posso aiutare in qualità di consumatore?

Ci sono due modi principali per aiutare a risolvere il problema: ridurre i rifiuti e essere attenti a ciò che si acquista, scegliendo un'opzione sostenibile per quanto possibile.

Se la popolazione mondiale raggiunge i **9,6 miliardi** entro il 2050, con gli stili di vita attuali servirà l'equivalente di **tre pianeti**.

13 LOTTA CONTRO IL CAMBIAMENTO CLIMATICO

Combattiamo il cambiamento climatico e i suoi effetti.

Il cambiamento climatico è causato dalle attività umane e le sue conseguenze minacciano il nostro modo di vivere e il futuro del nostro pianeta. Affrontando i cambiamenti climatici, possiamo costruire un mondo sostenibile per tutti e per il futuro. Ma dobbiamo agire ora.

Cosa succede se non si interviene?

Se lasciato incontrollato, il cambiamento climatico può annullare molti dei progressi compiuti negli ultimi anni. Disastri legati al clima, come abbiamo già visto, minacciano la disponibilità di cibo e di acqua e portano le persone a fuggire dai propri territori o a iniziare dei conflitti.

Possiamo risolvere questo problema o è troppo tardi per agire?

Per risolvere il problema dobbiamo aumentare notevolmente i nostri sforzi: è necessario trasformare i sistemi di energia, l'industria, i trasporti, l'agricoltura e la gestione forestale per limitare l'aumento della temperatura globale. Per questo abbiamo bisogno che governi e aziende si impegnino a ridurre le proprie emissioni di carbonio e a promuovere nuove azioni per il clima.

Quanto costerà risolverlo?

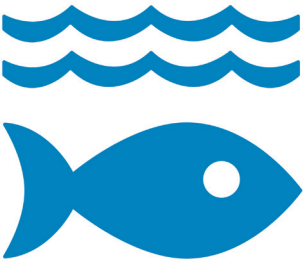
Non possiamo pensare in termini di quanto sarà costoso, ma di quanto abbiamo bisogno di investire e di quali sono i benefici nel ridurre i cambiamenti climatici. Un investimento di solo 6 miliardi di dollari per ridurre il rischio di catastrofi nei prossimi 15 anni si tradurrà in benefici complessivi di ben 360 miliardi di dollari, in termini di perdite evitate.

Secondo l'IPCC* entro il 2050 i **migranti climatici** saranno oltre **200 milioni**.

(*Intergovernmental Panel on Climate Change)

14 FLORA E FAUNA ACQUATICA

Proteggiamo la flora e la fauna di fiumi, mari e oceani.



Gli oceani forniscono risorse naturali importanti, tra cui cibo, medicine e biocarburanti; inoltre gli ecosistemi costieri fungono da barriere per ridurre i danni delle tempeste. Mantenere la salute degli oceani aiuta inoltre la mitigazione dei cambiamenti climatici e gli sforzi di adattamento.

Quali sono i problemi legati alla vita sotto l'acqua?

Negli oceani sono aumentati i livelli di rifiuti, che vengono ingeriti dagli organismi marini, portandoli alla morte o rendendo impossibile la loro riproduzione. Inoltre i metodi di pesca intensiva hanno ridotto di molto la quantità di pesci nei mari e negli oceani, causando perdite ai pescatori di circa 50 miliardi di dollari ogni anno. Sempre a causa di attività umane sconsiderate circa il 20% delle barriere coralline mondiali sono state distrutte e non danno segni di ripresa.

Quanto costerà risolverli?

I costi delle azioni sono in gran parte compensati dai guadagni a lungo termine. In termini economici, serviranno 32 miliardi di dollari una tantum e 21 miliardi di dollari all'anno per i costi ricorrenti.

Quindi cosa possiamo fare?

Dobbiamo stabilire sistemi completi, efficaci ed equamente gestiti per conservare la biodiversità e garantire un futuro sostenibile per l'industria della pesca, attraverso una maggiore cooperazione internazionale che miri a proteggere gli habitat vulnerabili e gli organismi che li abitano.

La **pesca** eccessiva degli ultimi anni ha determinato la **scomparsa di due terzi delle specie** nel Mediterraneo, nel Mar Nero e nel sud-est del Pacifico.

15 FLORA E FAUNA TERRESTRE

Tuteliamo le piante, gli animali, il suolo e quindi il pianeta.

Le foreste coprono quasi il 31% della superficie del nostro pianeta e in esse vivono oltre l'80% di tutte le specie terrestri di animali, piante e insetti. La biodiversità e gli ecosistemi possono essere la base per le strategie di adattamento al cambiamento climatico e la riduzione del rischio di catastrofi.

Quanto costa risolvere il problema?

Una gestione forestale sostenibile su scala globale costerebbe dai 70 ai 160 miliardi di dollari all'anno, mentre per arrestare la perdita di biodiversità a livello globale entro la metà di questo secolo sono necessari 150-440 miliardi di dollari all'anno.

Quanto costerà non risolvere il problema?

Gli insetti portatori di polline valgono oltre 200 miliardi di dollari all'anno; tre quarti dei farmaci globali contengono estratti di piante a rischio estinzione. Le catastrofi naturali causate dall'impatto umano sugli ecosistemi sono già costate più di 300 miliardi di dollari all'anno. La deforestazione e il degrado forestale si traducono in perdita di habitat per tutte le specie, diminuzione della qualità dell'acqua, aumento dell'erosione del suolo e maggiori emissioni di carbonio nell'atmosfera.

Cosa possiamo fare?

Il riciclo dei rifiuti, una alimentazione equilibrata e su base locale, sistemi di riscaldamento e raffreddamento efficienti sono alcune delle cose che possiamo fare.

Tra il 2000 e il 2015, il **degrado del suolo** ha riguardato il **20%** della superficie terrestre, con impatti diretti sulle vite di **oltre 1 miliardo** di persone.

16 PACE E GIUSTIZIA

Garantiamo pace e istituzioni giuste in tutto il mondo.

Le persone in tutto il mondo hanno bisogno di sentirsi sicure, libere dalla paura e da ogni forma di violenza, qualunque sia la loro etnia, fede o orientamento sessuale. Abbiamo bisogno di istituzioni pubbliche efficaci e inclusive in grado di fornire politiche economiche eque e tutela ambientale.

Come si può raggiungere questo obiettivo?

I governi, la società civile e le comunità devono lavorare insieme per trovare soluzioni durature che riducano la violenza, migliorino il sistema giudiziario, combattano la corruzione e garantiscano la partecipazione di tutti. È importante che la libertà di esprimere le proprie opinioni, in privato e in pubblico, sia garantita e che le persone possano contribuire alle decisioni che riguardano la loro vita.

Non vivo in un paese in guerra, perché mi riguarda?

I crimini che minacciano le società pacifiche, tra cui omicidi, tratta e altri crimini organizzati, così come le leggi discriminatorie interessano tutti i paesi. Anche le più grandi democrazie del mondo devono affrontare la lotta alla corruzione e alla criminalità e le violazioni dei diritti umani.

Cosa succede se non agiamo ora?

La violenza armata e l'insicurezza hanno un impatto distruttivo sullo sviluppo di un paese, colpiscono la crescita economica e alimentano risentimenti tra le comunità. Non accedere alla giustizia significa che i conflitti restano irrisolti e la gente non può ottenere protezione e risarcimento. Le istituzioni che non funzionano secondo leggi legittime sono inclini ad arbitrio e abuso di potere, e meno in grado di erogare servizi pubblici a tutti.

Il **61%** della popolazione mondiale vive in **paesi non democratici**. Una società non in pace mina la **salute**, limita lo **sviluppo** e indebolisce **l'inclusione sociale**.

17 PARTNERSHIP PER GLI OBIETTIVI

Uniamoci per raggiungere insieme tutti gli obiettivi per un futuro sostenibile!

Nel 2015 i leader mondiali hanno adottato l'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile, che mira a porre fine alla povertà, affrontare le disuguaglianze e combattere il cambiamento climatico. Abbiamo bisogno di essere tutti insieme, governi, società civile, scienziati, mondo accademico e settore privato per realizzare un futuro sostenibile.

Perché questo è importante per me?

Siamo tutti sulla stessa barca. L'Agenda, con i suoi 17 obiettivi per lo sviluppo sostenibile, è universale e richiede un'azione da parte di tutti i paesi, sviluppati e in via di sviluppo, al fine di garantire che nessuno venga lasciato indietro.

Come possiamo garantire che le risorse necessarie vengano utilizzate e monitorate?

Questo sarà in primo luogo responsabilità dei paesi che hanno sottoscritto l'Agenda 2030. Ogni paese racconterà regolarmente i propri progressi, coinvolgendo la società civile, le imprese e i rappresentanti di diversi gruppi di interesse. A livello regionale i paesi condivideranno esperienze nell'affrontare problemi comuni, mentre ogni anno, presso le Nazioni Unite l'High-Level Political Forum on Sustainable Development farà il punto della situazione a livello mondiale, individuando le lacune e le questioni emergenti, e raccomandando azioni correttive.

Cosa possiamo fare per aiutare?

Per fare in modo che gli Obiettivi per lo Sviluppo Sostenibile si realizzino è importante che tutti li conoscano. Ora che ne sai di più, anche tu puoi fare la tua parte: spargi la voce, parlane con amici, genitori, insegnanti e chiedi a loro di fare altrettanto con le persone che conoscono.

Universali, inseparabili, rivoluzionari!

I Global Goals per lo sviluppo sostenibile sono obiettivi tra loro **inseparabili**: ciascuno di loro è infatti legato all'altro.

Ad esempio, se vogliamo eliminare la povertà e la fame per tutti, è necessario che donne e uomini abbiano gli stessi diritti e le stesse opportunità di istruirsi, di produrre, di consumare.

Come possiamo essere sicuri di sconfiggere la fame e avere accesso al cibo di cui abbiamo bisogno tutto l'anno se non siamo in grado di contrastare e prepararci agli effetti del cambiamento climatico, come inondazioni e siccità, che possono mettere in pericolo la terra, le colture, il bestiame?

Noi siamo parte dell'ecosistema; è difficile continuare a far crescere le economie e migliorare la vita delle persone se la natura e l'ambiente vengono danneggiati, inquinati o distrutti.

È anche vero che la crescita economica da sola non basta: è necessario che tutti – la società intera – vedano migliorare le proprie condizioni di vita.

Ciò non è automatico: nel mondo ci sono ancora grandi disuguaglianze.

Condividere i benefici della crescita richiede attenzione e sostegno sopratutto verso i più poveri e vulnerabili.

Anche società e ambiente sono legati tra di loro. La protezione dell'ambiente trae vantaggio da società più giuste e più unite. È importante che la gestione sostenibile dell'ambiente ci veda tutti partecipi, e che i vantaggi di un ambiente sano, pulito e sicuro siano condivisi.

Ca' Foscari e lo sviluppo sostenibile

Ca'Foscari sostenibile

L'Università Ca' Foscari Venezia si impegna da anni per promuovere la sostenibilità e includerla come prospettiva all'interno di tutte le attività dell'Ateneo; per questo ha creato il programma **Ca' Foscari sostenibile**.

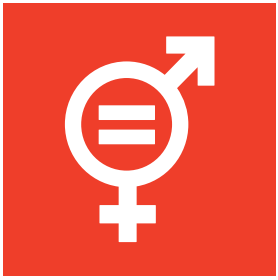
Tra gli obiettivi del programma c'è anche la diffusione e la promozione degli SDGs - Obiettivi per lo Sviluppo Sostenibile dell'Agenda 2030, sia all'interno della propria comunità, tra studenti e personale, sia verso gli altri soggetti come cittadini, nuove generazioni e altre istituzioni.

OBIETTIVI PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE

17 OBIETTIVI PER TRASFORMARE IL NOSTRO MONDO

Università
Ca'Foscari
Venezia

Pubblicazione a cura di
Ufficio Ca' Foscari Sostenibile
Università Ca' Foscari Venezia
Dorsoduro 3246, Venezia

Fonti e contenuti > Dipartimento della Pubblica Informazione, Nazioni Unite, Asvis - Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile

ottobre 2019