

2018



21

Sviluppo
sostenibile
e disparità
regionali e
internazionali

Neuchâtel 2018

Agenda 2030 in breve 2018

23 indicatori chiave per seguire gli obiettivi
dell'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Dipartimento federale dell'interno DFI
Ufficio federale di statistica UST

Editore:	Ufficio federale di statistica (UST)
Informazioni:	Vincent Willi, UST, tel. 058 467 24 44, monet@bfs.admin.ch
Redazione:	Marion Girardin, UST; Vincent Willi, UST; André de Montmollin UST
Serie:	Statistica della Svizzera
Settore:	21 Sviluppo sostenibile e disparità regionali e internazionali
Testo originale:	francese
Traduzione:	Servizi linguistici dell'UST
Grafica e impaginazione:	sezione DIAM, Prepress/Print
Grafici:	sezione DIAM, Prepress/Print
Frontespizio:	sezione DIAM, Prepress/Print
Icone:	© ONU
Stampa:	in Svizzera
Copyright:	UST, Neuchâtel 2018 Riproduzione autorizzata, eccetto per scopi commerciali, con citazione della fonte.
Ordinazione di versioni cartacee:	Ufficio federale di statistica, CH-2010 Neuchâtel, tel. 058 463 60 60, fax 058 463 60 61, order@bfs.admin.ch
Prezzo:	gratuito
Download:	www.statistica.admin.ch (gratuito)
Numero UST:	736-1800



Dal 2003 la Svizzera dispone di un sistema di monitoraggio dello sviluppo sostenibile. Il sistema di indicatori dello sviluppo sostenibile MONET (acronimo di monitoraggio dello sviluppo sostenibile) consente di determinare in quale misura la Svizzera abbia imboccato la strada dello sviluppo sostenibile.

Il sistema MONET è stato ampliato in modo da prendere in considerazione gli obiettivi di sviluppo sostenibile dell'Agenda 2030 e i suoi sotto-obiettivi adattati al contesto svizzero. Questo sistema è stato ampliato ed è assicurato da 85 indicatori che sono stati messi online recentemente sul portale statistico dell'UST (www.monet2030.admin.ch). Questi ultimi assicurano un follow up statistico della messa in opera degli OSS in ambito svizzero.

Il presente opuscolo presenta i 23 indicatori chiave tratti dal sistema di indicatori MONET2030. Questi illustrano in maniera sintetica a che punto è la Svizzera nell'attuazione di questa agenda politica. Informazioni complementari sull'Agenda 2030 sono disponibili alla pagina 29.

Siamo sulla buona strada?

L'andamento di ogni indicatore è rappresentato dai simboli sotto riportati, che derivano dal confronto tra l'evoluzione auspicata (freccia bianca su fondo blu) e quella osservata (freccia nera su fondo bianco). In alcuni casi l'evoluzione osservata non può essere determinata per via di motivi tecnici o di lunghezza della serie temporale. In tal caso la tendenza dell'indicatore non è qualificata (quadrato grigio).

Andamento:

-  positiva (verso l'obiettivo dello sviluppo sostenibile)
-  negativa (contraria all'obiettivo dello sviluppo sostenibile)
-  nessun cambiamento sostanziale
-  nessuna valutazione

Questo metodo non fornisce informazioni sulla realizzazione di un obiettivo. Esso mostra unicamente se l'evoluzione osservata va o meno in direzione dell'obiettivo. L'andamento degli indicatori è analizzato a partire dal 2000, fino all'ultimo valore disponibile. Per le serie più recenti, l'analisi risale all'anno del primo dato disponibile. L'inizio del periodo considerato è contrassegnato nei grafici dal simbolo ▲, qualora non coincidesse con l'inizio del periodo indicato.

	Evoluzione auspicata/osservata		Valutazione	Pag.
OSS 1: Povertà zero				
Tasso di povertà	↘	→	■	6
OSS 2: Fame zero				
Consumo di frutta e verdura	↗		■	7
Bilancio dell'azoto dell'agricoltura	↘	↘	■	8
OSS 3: Salute e Benessere				
Anni potenziali di vita persi	↘	↘	■	9
OSS 4: Istruzione di qualità				
Competenza in lettura dei quindicenni	↗	↗	■	10
OSS 5: Uguaglianza di genere				
Differenze salariali secondo il sesso	↘	↘	■	11
Violenza domestica	↘		■	12
OSS 6: Acqua pulita e igiene				
Nitrati nelle acque sotterranee	↘	→	■	13
OSS 7: Energia pulita e accessibile				
Energie rinnovabili	↗	↗	■	14
OSS 8: Lavoro dignitoso e crescita economica				
Produttività del lavoro	↗	↗	■	15
Giovani che non lavorano e non studiano	↘	→	■	16
OSS 9: Industria, innovazione e infrastrutture				
Intensità materiale	↘	↘	■	17
Spese per la ricerca e lo sviluppo	↗	↗	■	18
OSS 10: Ridurre le disuguaglianze				
Ripartizione del reddito disponibile equivalente (S80/S20)	↘	→	■	19
Importazioni esenti da dazio da Paesi in via di sviluppo	↗	↗	■	20
OSS 11: Città e comunità sostenibili				
Costi dell'abitazione	↘	→	■	21
OSS 12: Consumo e produzione responsabili				
Totale dei rifiuti urbani prodotti	↘	↗	■	22
OSS 13: Agire per il clima				
Emissioni di gas serra	↘	→	■	23
OSS 14: La vita sott'acqua				
Carico di azoto esportato	↘	↘	■	24
OSS 15: La vita sulla terra				
Impermeabilizzazione del suolo	↘	↗	■	25
Lista rossa	↗	↘	■	26
OSS 16: Pace, giustizia e istituzioni forti				
Reati violenti	↘	↘	■	27
OSS 17: Partnership per gli obiettivi				
Aiuto pubblico allo sviluppo	↗	↗	■	28



Povert  zero

Sotto-obiettivo della Svizzera 1.2: *Ridurre la povert  in Svizzera a lungo termine.*

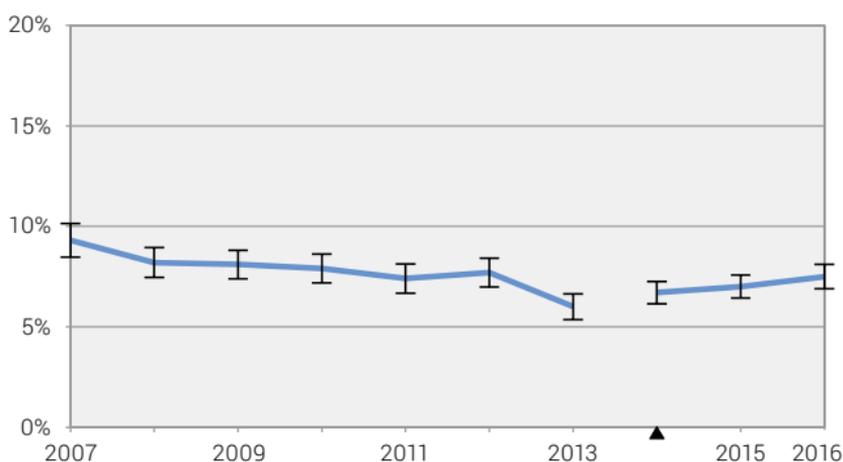
La povert  non   ricondotta unicamente all'insufficienza di redditi e di risorse per assicurare mezzi di sostentamento duraturi. Le manifestazioni della povert  comprendono la fame e la malnutrizione, l'accesso limitato all'istruzione e agli altri servizi di base, la discriminazione e l'esclusione sociale cos  come la mancanza di partecipazione ai processi decisionali.



Tasso di povert 

Parte della popolazione residente permanente in un'economia domestica privata che vive al di sotto della soglia di povert 

G1



I intervallo di confidenza (95%)

senza considerare l'affitto fittizio

2014: interruzione della serie temporale dovuta a degli adattamenti metodologici

Fonte: UST – Indagine sui redditi e sulle condizioni di vita (SILC)

  UST 2018

- Nel 2016, il 7,5% della popolazione svizzera viveva sotto la soglia di povert .
- L'evoluzione degli anni 2014–2016 non   significativa
- Nel 2016, il tasso di povert  delle donne era di 1,9 punti percentuali pi  elevato rispetto a quello degli uomini.
- Sono dunque considerate povere le persone che non dispongono di risorse finanziarie sufficienti per acquisire i beni e i servizi necessari a una vita integrata socialmente.



Fame zero

Sotto-obiettivi della Svizzera 2.1/2.2: *La popolazione segue un'alimentazione sana ed equilibrata.*

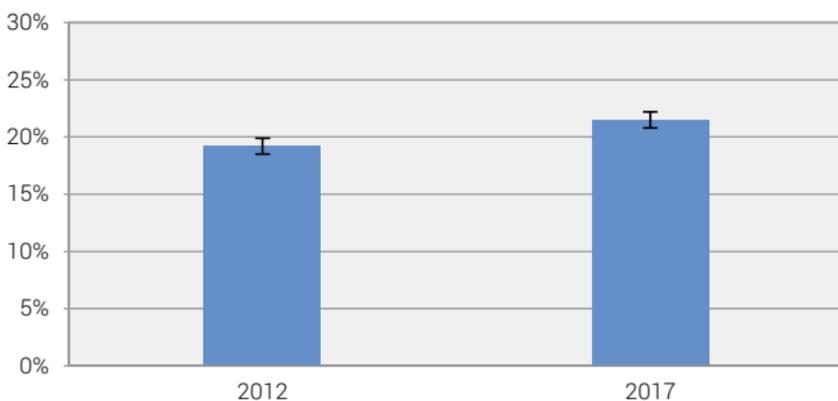
L'agricoltura, la silvicoltura e la pesca possono offrire cibo nutriente per tutti e generare redditi adeguati, sostenendo al tempo stesso lo sviluppo rurale e la protezione dell'ambiente.



Consumo di frutta e verdura

Quota della popolazione che consuma almeno 5 porzioni di frutta e verdura al giorno (al minimo 5 giorni a settimana)

G2.1



I intervallo di confidenza (95%)

Fonte: UST – Indagine sulla salute in Svizzera (ISS)

© UST 2018

- Nel 2017, il 21,5% della popolazione consumava almeno 5 porzioni di frutta e verdura al giorno (al minimo 5 giorni a settimana).
- Il numero di donne che segue un'alimentazione di questo tipo è di due volte superiore a quello degli uomini.



Fame zero

Sotto-obiettivo della Svizzera 2.4 (estratto): [...] L'agricoltura [...] aumenta l'efficacia dell'impiego delle risorse, contribuendo quindi a ridurre l'impronta ecologica della Svizzera.

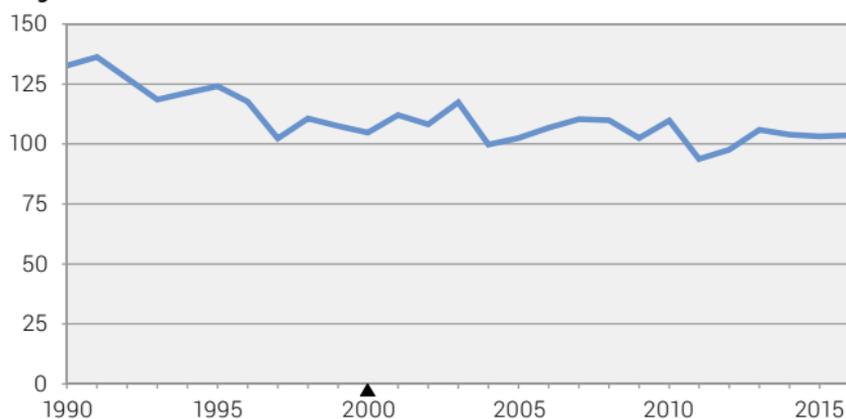
L'agricoltura, la silvicoltura e la pesca possono offrire cibo nutriente per tutti e generare redditi adeguati, sostenendo al tempo stesso lo sviluppo rurale e la protezione dell'ambiente.



Bilancio dell'azoto dell'agricoltura

Differenza tra le quantità di azoto apportate e sottratte al suolo agricolo **G2.2**

Migliaia di tonnellate



1990–2015 : dati rivisti

Fonte: UST – Bilancio di azoto

© UST 2018

- Nel 2016, l'eccedenza annuale di azoto dell'agricoltura svizzera raggiungeva le 103 600 tonnellate.
- Una diminuzione del 1% è osservata dal 2000.
- Un eccesso di azoto è una fonte di inquinamento atmosferico e idrico.

Sotto-obiettivo della Svizzera 3.4 (estratto): *L'aumento della morbilità dovuta alle malattie non trasmissibili e alle malattie mentali è rallentato e le morti premature sono in calo [...].*

Per raggiungere lo sviluppo sostenibile è fondamentale garantire una vita sana e promuovere il benessere di tutti a tutte le età. Sono stati fatti grandi progressi per quanto riguarda l'aumento dell'aspettativa di vita.

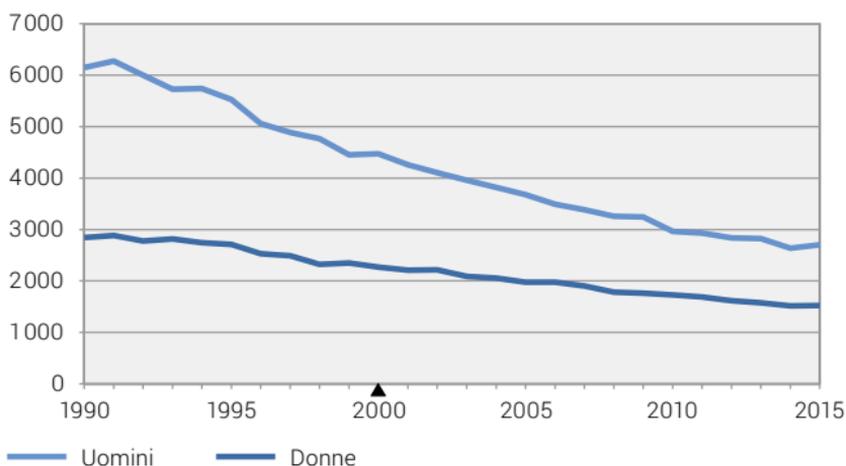


Anni potenziali di vita persi

Tasso standardizzato secondo l'età ogni 100 000 abitanti, tutte le cause di morte, popolazione standard dell'Europa

G3

Tasso standardizzato



Fonte: UST – Statistica delle cause di morte (CoD)

© UST 2018

- Nel 2015, in Svizzera, gli anni potenziali di vita persi prima del raggiungimento dei 70 anni ogni 100 000 abitanti, erano, 1521 per le donne e 2703 per gli uomini.
- Dal 2000 si osserva una diminuzione del 33% per le donne e del 39,6% per gli uomini.
- La flessione osservata dipende tra le altre cose dal cambiamento dei comportamenti individuali, dalle misure di prevenzione e di promozione della salute e dai progressi della medicina.



Istruzione di qualità

Sotto-obiettivo della Svizzera 4.1 (estratto): *Durante la scuola dell'obbligo, tutti i bambini acquisiscono e sviluppano conoscenze e competenze fondamentali [...].*

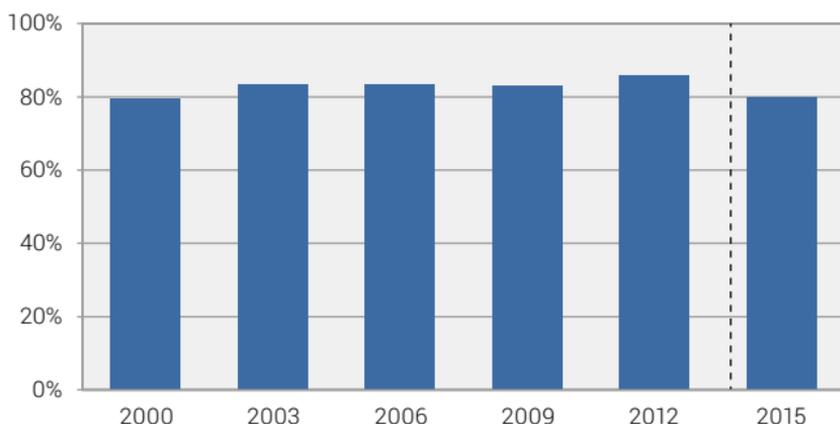
Un'istruzione di qualità è fondamentale per migliorare la vita delle persone e raggiungere lo sviluppo sostenibile.



Competenza in lettura dei quindicenni

Quota dei quindicenni che raggiungono almeno il livello di competenza 2 in lettura (su una scala da <1 a 6¹)

G4



¹ 2009: cambiamento dei profili di competenza

2015: interruzione della serie temporale dovuta a degli adattamenti metodologici

Fonti: UST; Consorzio PISA.ch

© UST 2018

- Nel 2015, l'80% degli allievi quindicenni svizzeri raggiungeva almeno il livello di competenza minimo richiesto dalla moderna vita quotidiana.
- Tra il 2000 e il 2012 si osserva un aumento di 6,3 punti percentuali (il 2015 non è paragonabile a causa di un cambiamento del metodo di rilevazione).
- Saper leggere è una capacità essenziale per approfondire le proprie conoscenze e partecipare attivamente alla società.



Uguaglianza di genere

Sotto-obiettivo della Svizzera 5.1: *Uomini e donne hanno pari diritti. La legge provvede alla loro uguaglianza giuridica ed effettiva.*

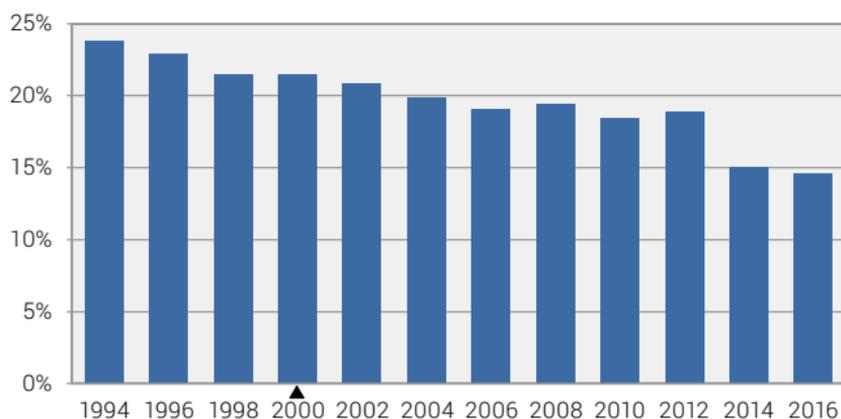
La parità di genere non è solo un diritto umano fondamentale, ma la condizione necessaria per un mondo prospero, sostenibile e pacifico. Garantire pari accesso delle donne e delle giovani all'educazione, alle cure sanitarie, a un lavoro decente e alla rappresentazione nei processi decisionali politici ed economici contribuirà all'instaurazione di economie sostenibili e gioverà alle società e all'insieme dell'umanità.



Differenze salariali secondo il sesso

Differenza salariale¹ tra uomini e donne rispetto al salario mensile lordo degli uomini, settore privato

G5.1



¹ valori in base al salario mediano

Fonte: UST – Rilevazione svizzera della struttura dei salari (RSS)

© UST 2018

- In Svizzera, nel 2016 nel settore privato le donne guadagnavano il 14,6% in meno degli uomini.
- Una diminuzione di 6,9 punti percentuali è osservata dal 2000.
- Il divario è parzialmente riconducibile alla sovrarappresentazione delle donne nei mestieri meno remunerati e a un livello di formazione meno elevato, soprattutto tra le donne di una certa età.



Uguaglianza di genere

Sotto-obiettivo della Svizzera 5.2: Tutte le forme di violenza contro le donne e le ragazze sono diminuite in maniera significativa.

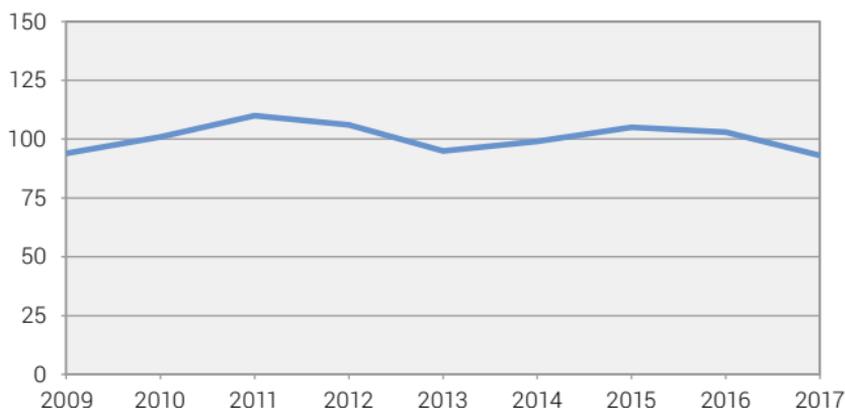
La parità di genere non è solo un diritto umano fondamentale, ma la condizione necessaria per un mondo prospero, sostenibile e pacifico.



Violenza domestica

Numero di vittime di violenza fisica grave nel contesto domestico registrate dalla polizia

G5.2



Fonte: UST – Statistica criminale di polizia (SCP)

© UST 2018

- Nel 2017 il numero di vittime di violenza domestica grave registrato era di 65 donne e 28 uomini.
- La qualifica dell'evoluzione non è pertinente per via del numero di casi.
- Le violenze fisiche gravi considerate nel contesto domestico sono gli omicidi compiuti, i tentati omicidi con lesioni personali gravi e le lesioni personali gravi.



Acqua pulita e igiene

Sotto-obiettivo della Svizzera 6.1 (estratto): La Svizzera assicura la conservazione delle riserve di acque sotterranee per garantire durevolmente la qualità dell'acqua potabile [...].

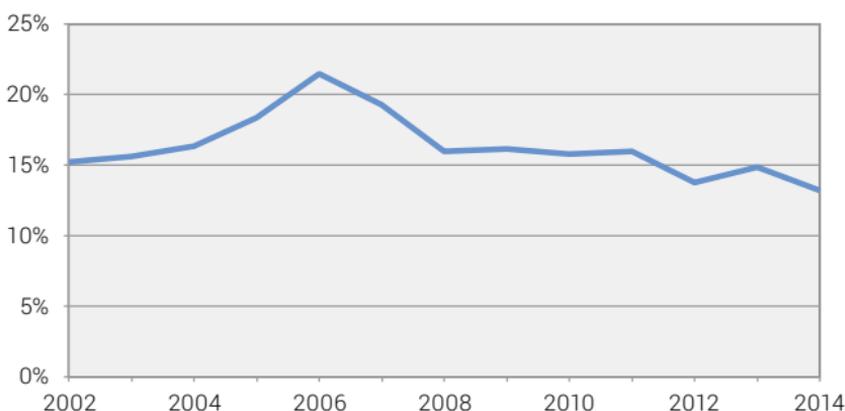
Acqua pulita e accessibile a tutti è un elemento essenziale del mondo in cui vogliamo vivere.



Nitrati nelle acque sotterranee

Quota delle stazioni di misurazione che presentano un superamento delle esigenze fissate per i nitrati (25 mg/l)

G6



Fonte: UFAM – NAQUA

© UST 2018

- In Svizzera, nel 2014 il 13,2% delle stazioni di misurazione delle acque sotterranee registrava concentrazioni di nitrati superiori ai limiti legali (25mg/l).
- La variabilità dei dati non consente di identificare alcuna tendenza significativa.
- La presenza di nitrati nelle acque sotterranee è principalmente riconducibile all'uso di concimi azotati nell'agricoltura. La concentrazione di nitrati risulta più elevata nelle regioni che praticano un'agricoltura intensiva.



Energia pulita e accessibile

Sotto-obiettivo della Svizzera 7.2 (estratto): Aumentare continuamente la quota delle energie rinnovabili efficienti sotto il profilo dei costi rispetto al consumo energetico totale [...].

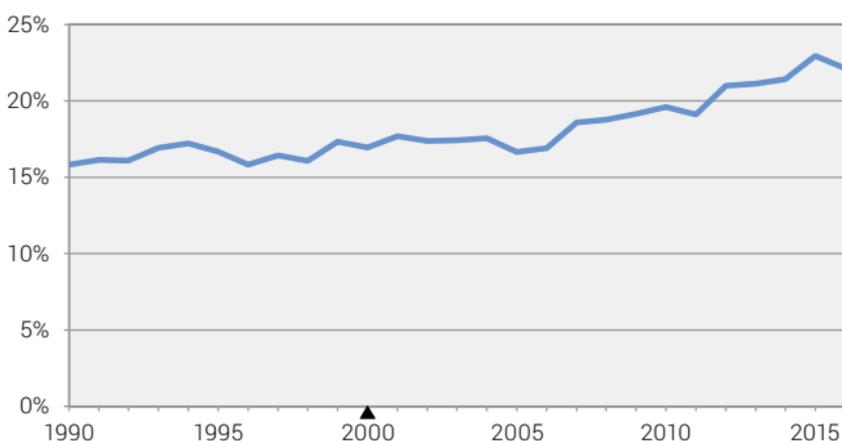
L'energia è al centro di quasi tutte le sfide e le opportunità che il mondo si trova oggi davanti. L'energia sostenibile è un'opportunità per trasformare la vita, l'economia e il pianeta.



Energie rinnovabili

Quota sul consumo finale di energia

G7



Fonte: UFE – Statistica svizzera delle energie rinnovabili

© UST 2018

- In Svizzera, nel 2016 la quota delle energie rinnovabili sul consumo finale di energia era del 22,1%.
- Un aumento di 5,2 punti percentuali è osservato dal 2000.
- Le energie rinnovabili comprendono, da un lato, fonti di energia tradizionali (idraulica e legno), dall'altro delle nuove fonti di energia (eolica, solare, biocarburanti, biogas, calore ambiente).



Lavoro dignitoso e crescita economica

Sotto-obiettivo della Svizzera 8.2: Rafforzare durevolmente la produttività del lavoro e delle risorse e aumentare la competitività e la capacità innovativa dell'economia svizzera.

Per consentire una crescita economica sostenibile, le società devono creare condizioni che garantiscano posti di lavoro di qualità, che stimolino l'economia senza danneggiare l'ambiente. È anche necessario che vengano offerte possibilità d'impiego all'insieme della popolazione in età lavorativa e che tutti possano lavorare in condizioni accettabili.

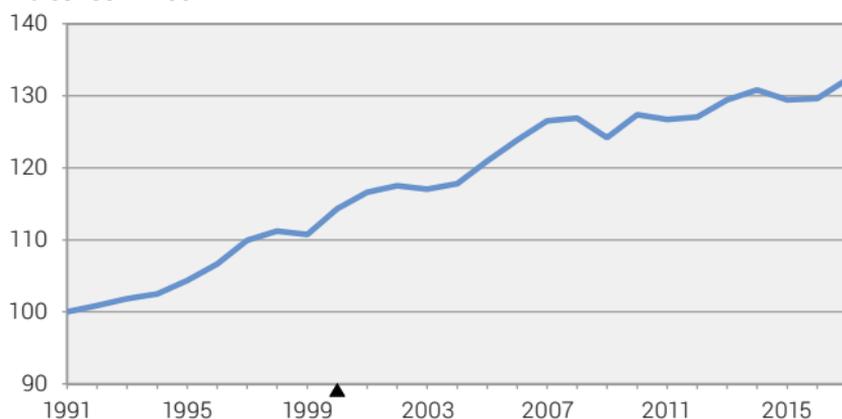


Produttività del lavoro

Evoluzione della produttività secondo le ore lavorate
Ai prezzi dell'anno precedente, anno di riferimento 2010

G8.1

Indice 1991 = 100



2016 e 2017: provvisorio

Fonte: UST – Conti nazionali (CN)

© UST 2018

- Dal 2000, la produttività del lavoro è cresciuta in media dello 0,9% all'anno.
- Un aumento del 15,7% è osservato dal 2000.
- Questo indicatore non fornisce informazioni precise per quanto riguarda l'impiego. Quando non è accompagnato da una crescita economica, l'aumento della produttività del lavoro può anche generare una flessione del volume di lavoro.



Lavoro dignitoso e crescita economica

Sotto-obiettivo della Svizzera 8.6: Ci sono abbastanza persone qualificate per assicurare il ricambio generazionale, e i giovani hanno buone prospettive per il futuro.

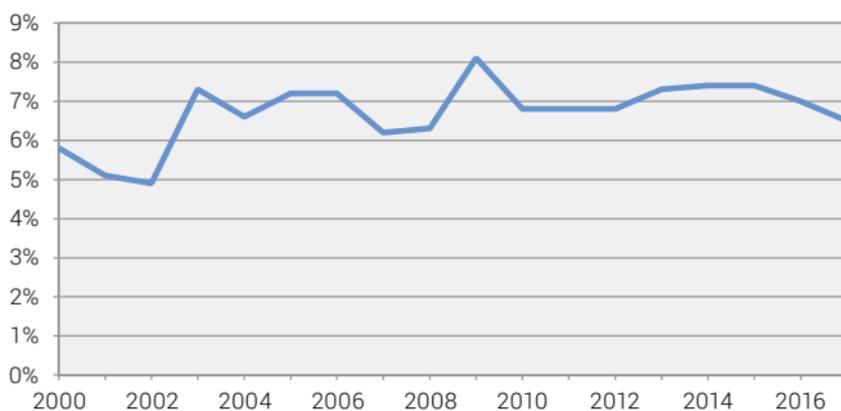
Per consentire una crescita economica sostenibile, le società devono creare condizioni che garantiscano posti di lavoro di qualità, che stimolino l'economia senza danneggiare l'ambiente. È anche necessario che vengano offerte possibilità d'impiego all'insieme della popolazione in età lavorativa e che tutti possano lavorare in condizioni accettabili.



NEET: giovani che non lavorano e non studiano

Quota di giovani non attivi occupati tra i 15 e i 24 anni che non partecipano né all'educazione né alla formazione

G8.2



Fonte: Eurostat

© UST 2018

- Nel 2017 il 6,5% dei giovani tra i 15 e i 24 anni era senza lavoro e non seguiva né studi né formazioni.
- Una diminuzione di 0,7 punti percentuali è osservata dal 2000.
- Nel 2017, la quota di giovani donne senza impiego che non erano nemmeno in formazione era di due punti percentuali più bassa di quella dei giovani uomini.

Sotto-obiettivo della Svizzera 9.4: Le imprese sfruttano l'efficienza delle risorse con un'impostazione ottimale dei processi di produzione e dei prodotti. Sono sfruttati i potenziali economici e tecnici per chiudere i cicli dei materiali.

Il progresso tecnologico è alla base degli sforzi intrapresi per raggiungere gli obiettivi ambientali, come l'uso ottimale delle risorse e dell'energia. Senza tecnologia e innovazione non può esserci industrializzazione, e senza industrializzazione non può esserci sviluppo.

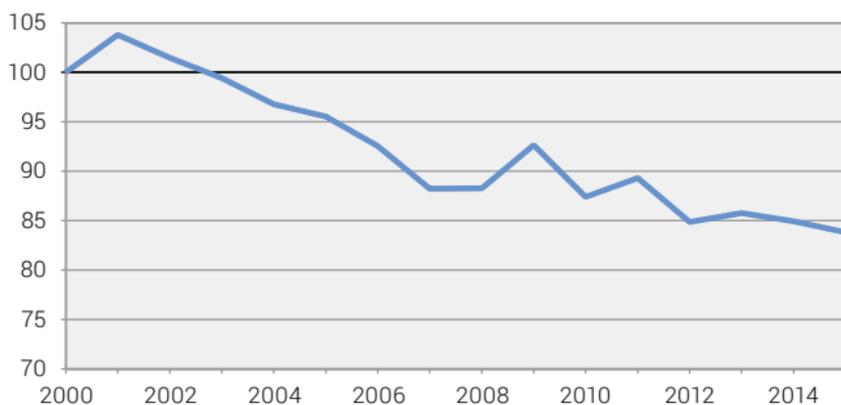


Intensità materiale

Consumo interno di materie prime (RMC) in rapporto al prodotto interno lordo

G9.1

Indice 2000 = 100



Fonti: UST – Contabilità ambientale, CN

© UST 2018

- In Svizzera, dal 2000 il rapporto tra il consumo interno di materie prime (RMC) e il PIL è diminuito in media dell'1,2% all'anno.
- Una diminuzione del 16,2% è osservata dal 2000.
- L'indicatore prende in considerazione le materie prime estratte in Svizzera e quelle usate all'estero nel processo di produzione e di trasporto dei beni e servizi consumati in Svizzera.

Sotto-obiettivo della Svizzera 9.5: La Svizzera mantiene la propria leadership in materia di formazione, ricerca e innovazione.

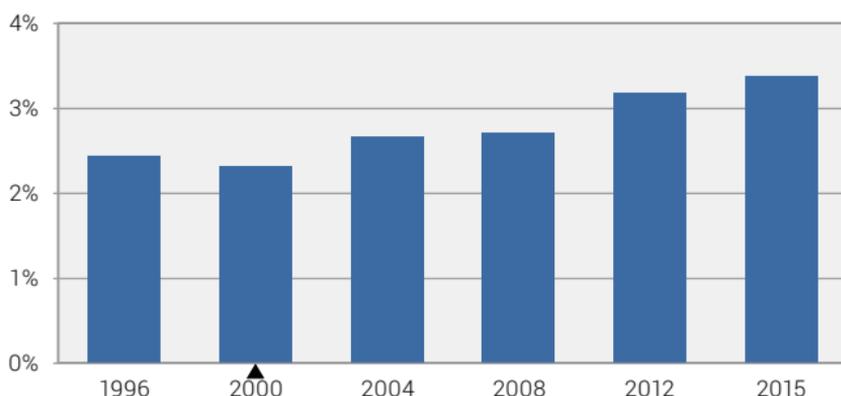
Il progresso tecnologico è alla base degli sforzi intrapresi per raggiungere gli obiettivi ambientali, come l'uso ottimale delle risorse e dell'energia. Senza tecnologia e innovazione non può esserci industrializzazione, e senza industrializzazione non può esserci sviluppo.



Spese per la ricerca e lo sviluppo

Quota rispetto al prodotto interno lordo

G9.2



Fonte: UST – Scienza e tecnologia

© UST 2018

- Nel 2015 le spese per la ricerca e lo sviluppo ammontavano al 3,4% del PIL.
- Un aumento di 1,1 punti percentuali è osservato dal 2000.
- L'indicatore non fornisce alcuna informazione sulla pertinenza di tali spese per lo sviluppo sostenibile.



Ridurre le disuguaglianze

Sotto-obiettivo della Svizzera 10.4: Le disparità e le differenze che non sono più giustificate dall'evoluzione della società sono eliminate progressivamente nelle revisioni legislative.

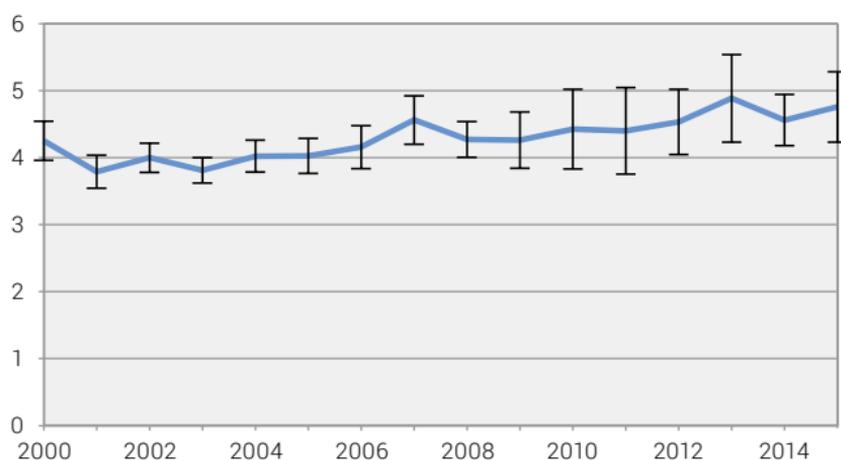
Le disuguaglianze persistono e ci sono ancora vaste disparità nell'accesso ai servizi sanitari e all'educazione nonché ad altri mezzi di produzione. Inoltre, anche se è stato possibile ridurre le disparità di reddito tra i vari Paesi, le disuguaglianze interne sono aumentate.



Ripartizione del reddito disponibile equivalente (S80/S20)

Rapporto tra i redditi del 20% dei più abbienti e quelli del 20% dei più poveri¹

G10.1



I intervallo di confidenza (95%)

¹ rapporto interquintile S80/S20

Fonte: UST – Indagine sul budget delle economie domestiche (IBED)

© UST 2018

- Nel 2015 il reddito disponibile equivalente del 20 % più ricco era di 4,8 volte più alto di quello del 20 % più povero.
- La distribuzione dei redditi tra i più ricchi e i più poveri non ha subito evoluzioni significative.
- Il reddito disponibile corrisponde al reddito dopo i trasferimenti statali come le imposte o le prestazioni sociali.

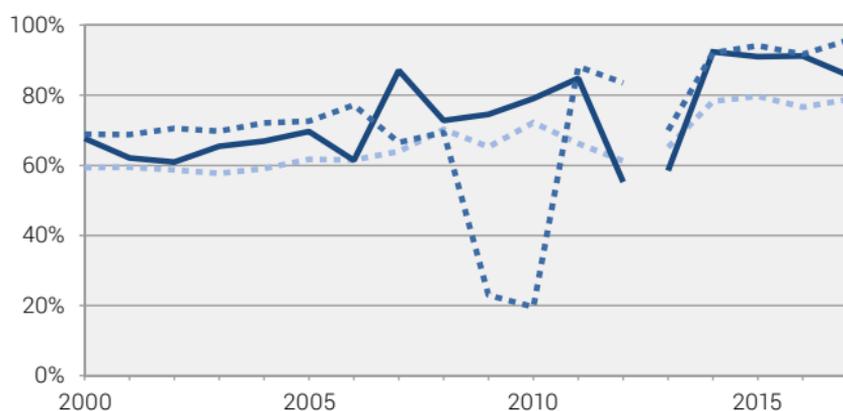
Sotto-obiettivo della Svizzera 10.a (estratto): La Confederazione riconoscere le disposizioni in materia di «Special and Differential Treatment» adottate dall'OMC per i Paesi in via di sviluppo, in particolare quelli meno sviluppati [...].

La comunità internazionale ha fatto grandi progressi nella lotta contro la povertà. Ciononostante, le disuguaglianze persistono e vi sono ancora grandi disparità.



Importazioni esenti da dazio da Paesi in via di sviluppo

Quota delle importazioni esenti da dazi doganali rispetto al valore complessivo delle importazioni secondo le categorie di reddito dei Paesi¹ **G10.2**



- Paesi in via di sviluppo con reddito basso
- Paesi meno sviluppati
- · — · Paesi in via di sviluppo con reddito medio

¹ gruppi di Paesi secondo l'OCSE/DAC

2012: interruzione della serie temporale a causa di un cambiamento metodologico

- La quota di importazioni esenti da dazi doganali provenienti dai Paesi meno sviluppati era dell'85,8% del valore complessivo delle importazioni nel 2017.
- Un aumento di 27,4 punti percentuali è osservato dal 2013.
- L'indicatore non fornisce informazioni sulle ripercussioni sociali ed ecologiche dell'apertura dei mercati in Svizzera o all'estero.

Sotto-obiettivo della Svizzera 11.1: *Mantenere o aumentare la percentuale di alloggi a pigione o a prezzo moderato nelle zone con una forte domanda; garantire ai gruppi di popolazione sfavoriti l'accesso ad alloggi a prezzi abbordabili.*

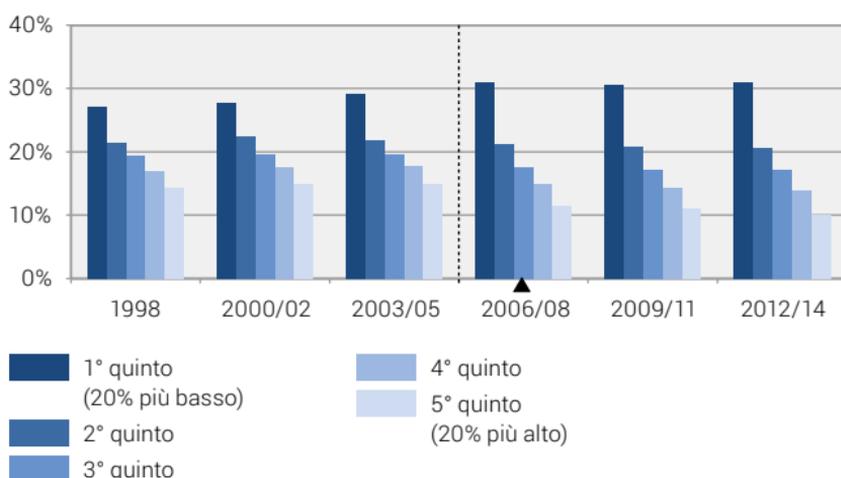
Il futuro che vogliamo include città che offrano opportunità per tutti, con accesso ai servizi di base, all'energia, all'alloggio, ai trasporti e molto altro.



Costi dell'abitazione

Quota dei costi dell'abitazione (spese accessorie comprese) sui redditi lordi delle economie domestiche, per classe di reddito

G 11



2006/08: modifiche alle definizioni e al calcolo dei costi dell'abitazione

Fonte: UST – Indagine sul budget delle economie domestiche (IBED)

© UST 2018

- In Svizzera, nel 2012–14 la quota dei costi dell'alloggio sul reddito lordo del 20% delle economie domestiche più povere era del 31%.
- Nessuna variazione osservata dal 2006–08.
- Il costo dell'abitazione comprende l'affitto (o gli interessi ipotecari), le spese di riscaldamento ed energia, le tasse sui rifiuti e di depurazione delle acque nonché le spese di manutenzione correnti.

Sotto-obiettivo della Svizzera 12.5 (estratto): *Limitare l'impatto ambientale dei rifiuti [...].*

Il consumo e la produzione sostenibile puntano a 'fare di più e meglio con meno', aumentando i vantaggi socioeconomici netti provenienti dalle attività economiche, riducendo l'impiego di risorse, il degrado e l'inquinamento lungo tutto il ciclo produttivo e migliorando al tempo stesso la qualità di vita.

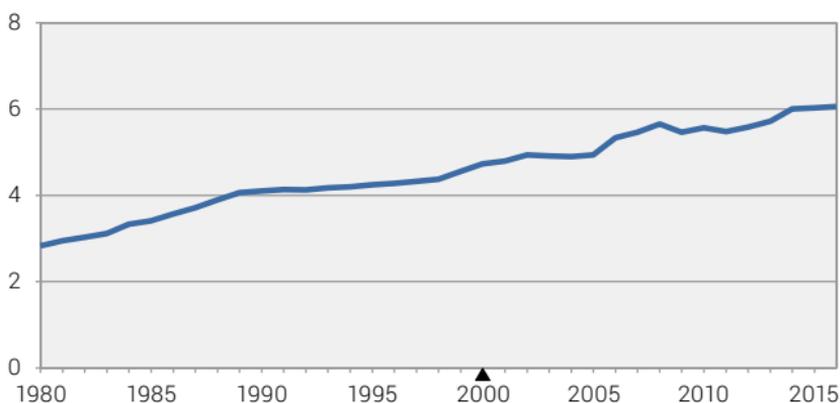


Totale dei rifiuti urbani prodotti

Compreso il riciclaggio

G12

Milioni di tonnellate



A partire dal 2004 senza i rifiuti importati

Fonte: UFAM – Statistiche dei rifiuti

© UST 2018

- In Svizzera, nel 2016 sono stati prodotti 6,1 milioni di tonnellate di rifiuti urbani, il 52,5% dei quali è stato raccolto separatamente per essere riciclato.
- Un aumento del 28,1% è osservato dal 2000.
- I rifiuti urbani raggruppano i rifiuti delle economie domestiche e altri rifiuti di composizione analoga provenienti dall'industria o dall'artigianato.



Agire per il clima

Sotto-obiettivo della Svizzera 13.2: Ridurre, entro il 2030, le emissioni di gas serra del 50% rispetto al 1990; almeno il 30% della riduzione deve essere ottenuto mediante misure sul territorio svizzero (riduzione media 2021–2031 del 35% risp. del 25%).

Su scala globale, le emissioni di gas serra derivanti dalle attività umane non sono mai state così elevate. I cambiamenti climatici hanno effetti molto estesi sui sistemi umani e naturali di tutti i Paesi e in tutti i continenti.

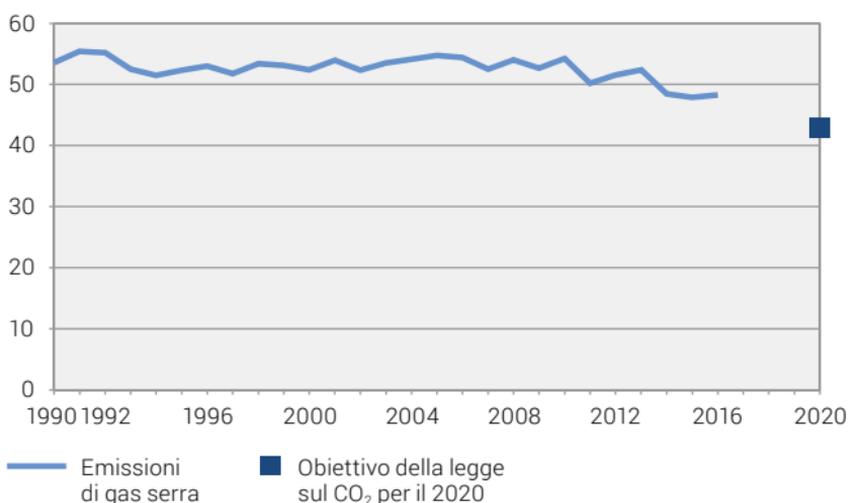


Emissioni di gas serra

CO₂ equivalenti senza deduzione dell'effetto «pozzo di carbonio» delle foreste né dei certificati di emissione

G13

Milioni di tonnellate



Fonte: UFAM – Inventario dei gas serra

© UST 2018

- Nel 2016, le emissioni di gas serra ammontavano a 48,3 milioni di tonnellate di CO₂ equivalenti.
- Una diminuzione del 9,9 % è osservata dal 1990 (anno di riferimento per la legge sul CO₂). Questo calo non corrisponde interamente a quello che sarebbe necessario per raggiungere l'obiettivo della legge sul CO₂ nel 2020.
- Non sono prese in considerazione né le emissioni del traffico aereo internazionale né quelle prodotte all'estero in seguito alla fabbricazione e al trasporto di prodotti importati.



La vita sott'acqua

Sotto-obiettivo della Svizzera 14.1: *Ridurre le immissioni di azoto attraverso l'aria e le acque.*

Gli oceani del mondo – con la loro temperatura, la loro composizione chimica, le loro correnti e la loro vita – influenzano i sistemi globali che rendono la Terra un luogo vivibile per il genere umano. Un'attenta gestione di questa fondamentale risorsa globale è alla base di un futuro sostenibile.



Carico di azoto esportato

Carico totale di azoto nel Reno a Basilea

G14

Migliaia di tonnellate



Fonte: Ufficio federale dell'ambiente

© UST 2018

- Nel 2016, il carico d'azoto totale nel Reno a Basilea ammontava a 50 686 tonnellate.
- Una diminuzione del 27,4% è osservata dal 1990 (per far emergere una tendenza, la variabilità dei dati richiede la presa in considerazione di una serie temporale più lunga).
- Le variazioni annuali dipendono dalle condizioni atmosferiche e soprattutto dal regime delle precipitazioni.



La vita sulla terra

Sotto-obiettivo della Svizzera 15.3: Preservare le funzioni del suolo a lungo termine. Prevenire il degrado dovuto alle utilizzazioni del suolo e, laddove possibile, ripristinare i suoli e la loro funzionalità.

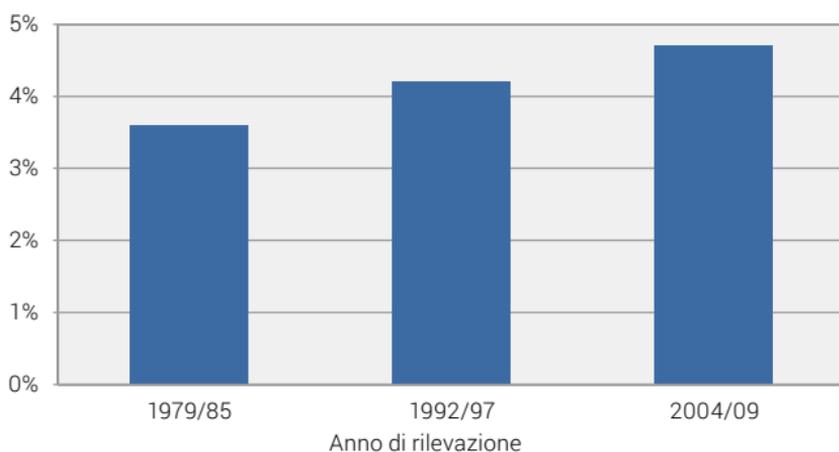
La conservazione della biodiversità è essenziale per lo sviluppo sociale ed economico nonché per la sopravvivenza dell'umanità. In Svizzera, la pianificazione del territorio ha un impatto importante sulla biodiversità e gli ecosistemi.



Impermeabilizzazione del suolo

Quota della superficie impermeabilizzata rispetto alla superficie complessiva

G15.1



Fonte: UST – Statistica della superficie (AREA)

© UST 2018

- Nel 2009 era impermeabilizzato il 4,7% del territorio.
- Dal 1985 si osserva un aumento di 1 punto percentuale, ovvero di circa 43 300 ettari.
- Le superfici impermeabilizzate comprendono gli edifici, le serre e le superfici dai rivestimenti duri (superfici asfaltate, cementate, in terra battuta artificiale o coperte di pietre, ecc.).



La vita sulla terra

Sotto-obiettivo della Svizzera 15.5: Migliorare, entro il 2020, lo stato di conservazione delle popolazioni di specie prioritarie a livello nazionale e prevenire il più possibile l'estinzione di specie. Migliorare lo stato degli habitat minacciati.

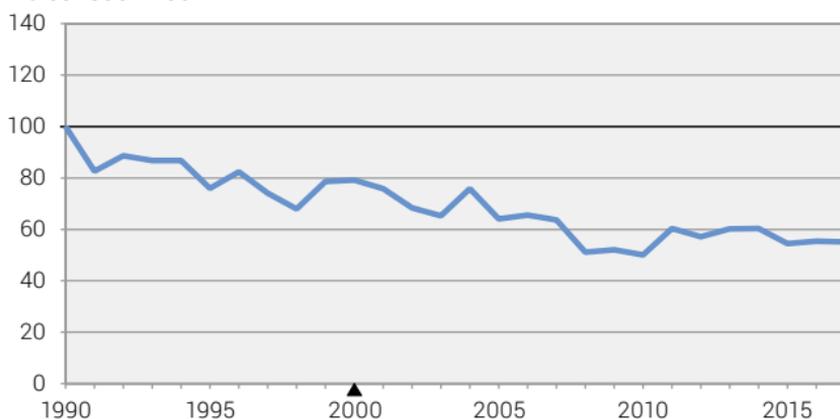
La conservazione della biodiversità è essenziale per lo sviluppo sociale ed economico nonché per la sopravvivenza dell'umanità. In Svizzera, la pianificazione del territorio ha un impatto importante sulla biodiversità e gli ecosistemi.



Lista rossa

Evoluzione delle popolazioni di uccelli nidificanti iscritti sulla Lista Rossa **G15.2**

Indice 1990 = 100



Fonte: Stazione ornitologica svizzera di Sempach

© UST 2018

- Dal 2000, le popolazioni di uccelli nidificanti iscritti sulla Lista rossa sono diminuite in media dell'2,1% all'anno.
- Una diminuzione del 30,3% è osservata dal 2000.
- L'osservazione delle tendenze a lungo termine consente di trarre conclusioni sulle misure di preservazione delle specie, sui mutamenti dei loro habitat e sull'influsso dei fattori nocivi.



Pace, giustizia e istituzioni forti

Sotto-obiettivo della Svizzera 16.1: *Prevenire e lottare efficacemente contro la violenza, la criminalità e il terrorismo.*

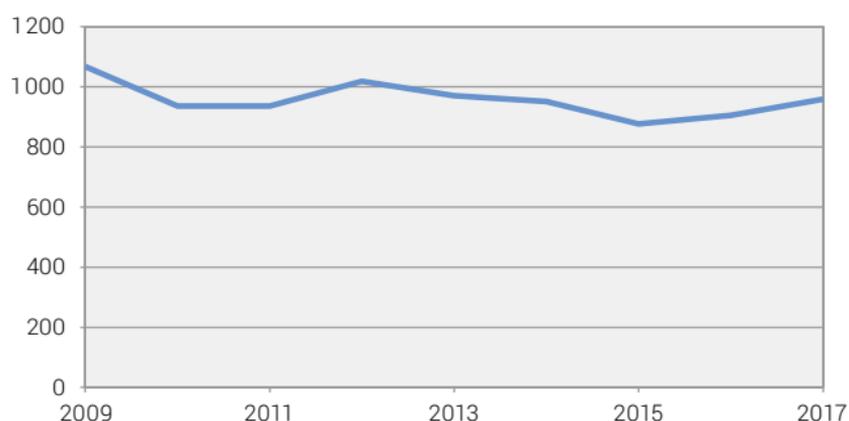
Lo sviluppo sostenibile si focalizza sulla promozione di società pacifiche e inclusive, sull'accesso alla giustizia per tutti e sul rafforzamento delle istituzioni responsabili ed efficaci a tutti i livelli.



Reati violenti

Numero di vittime di reati con violenza grave consumati¹
registrate dalla polizia

G16



¹ omicidio, lesioni personali gravi, mutilazione di organi genitali femminili, rapine, presa di ostaggi, violenza carnale

Fonte: UST – Statistica criminale di polizia (SCP)

© UST

- Nel 2017, la polizia svizzera ha registrato 959 reati violenti gravi.
- Una diminuzione del 10,1% è osservata dal 2009.
- Nel 2017, il 66,5% delle vittime di reati di violenza grave erano donne.

Sotto-obiettivo della Svizzera 17.2 (estratto): *In linea di principio, la Confederazione riconosce l'obiettivo dello 0,7% del reddito nazionale lordo [...] come obiettivo a lungo termine per l'importo da destinare all'aiuto pubblico allo sviluppo.*

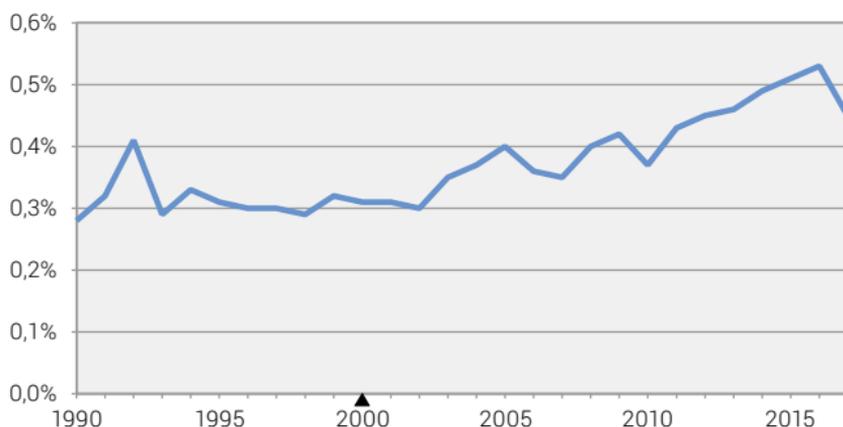
Per avere successo, l'Agenda per lo sviluppo sostenibile richiede partenariati tra governi, settore privato e società civile. Questi partenariati inclusivi basati su principi e valori, una visione comune e obiettivi comuni che collocano al centro dell'attenzione i popoli e il pianeta sono necessari a livello mondiale, regionale, nazionale e locale.



Aiuto pubblico allo sviluppo

Rispetto al reddito nazionale lordo (RNL)¹

G17



¹ RNL calcolato secondo il Sistema europeo dei conti nazionali e regionali 2010 (SEC2010)
2016 e 2017: provvisorio

- Nel 2017, l'aiuto pubblico allo sviluppo della Svizzera era pari allo 0,45% reddito nazionale lordo.
- Un aumento di 0,14 punti percentuali è osservato dal 2000.
- L'aiuto pubblico allo sviluppo mira essenzialmente ad agevolare lo sviluppo economico e sociale dei Paesi cui è destinato.

L'Agenda 2030 per uno sviluppo sostenibile delle Nazioni Unite.

Nel 1992, il Vertice della Terra di Rio ha stabilito le basi per la realizzazione politica dello sviluppo sostenibile, proponendo l'Agenda 21 (pianificazione delle azioni da intraprendere nel XXI secolo). Nel 2012, alla Conferenza Rio+20, si sono rinnovati gli impegni presi vent'anni prima e sono state definite le fasi successive per uno sviluppo sostenibile nel rapporto «The Future We Want».

Nel 2015 i 193 Paesi membri dell'ONU hanno adottato l'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile. Tale Agenda è strutturata attorno a 17 obiettivi di sviluppo sostenibile (OSS) declinati in 169 sotto-obiettivi. Questo nuovo quadro di riferimento mondiale in materia di sviluppo sostenibile si applica a tutti i Paesi, da nord a sud, poveri o ricchi. Intende contribuire allo sviluppo economico, promuovere il benessere dell'umanità e proteggere l'ambiente. Dedicata inoltre un'attenzione particolare ad aspetti quali la pace, lo Stato di diritto e il buongoverno, di primaria importanza per uno sviluppo sostenibile.

Dichiarando l'Agenda 2030 come nuovo quadro di riferimento in materia di sviluppo sostenibile, la Svizzera ha rinnovato l'impegno a favore di una politica di sviluppo sostenibile preso nel 1992. Questo nuovo impegno si è concretizzato in un rapporto sullo stato di realizzazione degli obiettivi dell'Agenda 2030 da parte della Svizzera a livello nazionale e internazionale che è stato presentato dal Consiglio federale al Forum politico di alto livello sullo sviluppo sostenibile dell'ONU nel luglio 2018.

Il rapporto si basa su un inventario delle attività svolte dalla Confederazione a livello nazionale e internazionale relativamente ai sotto-obiettivi dell'Agenda 2030 tradotti nel contesto svizzero e integra gli 85 indicatori del sistema di monitoraggio MONET 2030.

Il monitoraggio degli OSS a livello globale è assicurato dall'ONU per mezzo di una batteria di 232 indicatori. Alcuni di essi sono stati ripresi per il monitoraggio degli OSS e dei sotto-obiettivi adattati al contesto svizzero.



Ulteriori informazioni

Per maggiori informazioni su MONET 2030:

www.monet2030.admin.ch

Piattaforma svizzera per l'agenda 2030:

www.agenda2030.admin.ch

Piattaforma dell'ONU per gli Obiettivi di sviluppo sostenibile dell'agenda 2030:

sustainabledevelopment.un.org

Informazioni complete sulla politica in materia di sviluppo sostenibile in Svizzera:

www.are.admin.ch/are/it/home/sviluppo-sostenibile

Pubblicazioni

UST, ARE, UFAM, DSC: Rapporto sullo sviluppo sostenibile 2012, Neuchâtel 2012.

DFAE, DATEC: L'Agenda 2030 per uno sviluppo sostenibile e la sua attuazione da parte della Svizzera. Rapporto di valutazione nazionale 2018. Berna 2018.

ARE, DSC: L'Agenda 2030 per uno sviluppo sostenibile e la sua attuazione da parte della Svizzera. Rapporto di valutazione nazionale 2018. Rapporto sulla situazione quale base per il rapporto di valutazione nazionale 2018. Berna 2018.

Downloads:

www.agenda2030.admin.ch → Attività di rendiconto → Attività di rendiconto a livello nazionale

Ordinazioni

Tel. 058 463 60 60

Fax 058 463 60 61

order@bfs.admin.ch

Prezzo

gratuito

Download

www.statistica.admin.ch (gratuito)

Numero UST

736-1800

**La statistica
conta per voi.**

www.la-statistica-conta.ch