# Allegato II

PRESTAZIONI DELL'UE PER QUANTO RIGUARDA GLI OBIETTIVI DI SVILUPPO SOSTENIBILE (OSS)



# Prestazioni dell'UE per quanto riguarda gli obiettivi di sviluppo sostenibile (OSS)

L'UE è uno dei luoghi migliori al mondo per vivere e gli Stati membri svolgono già un ruolo guida nella realizzazione degli obiettivi di sviluppo sostenibile (OSS). Ciò nonostante, nessun paese al mondo ha raggiunto tutti gli obiettivi concordati e una valutazione più accurata delle prestazioni dell'UE in relazione agli OSS evidenzia la necessità di continuare a impegnarsi su tutti i fronti anche all'interno dell'Unione.

Dato che i 17 OSS dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite per lo sviluppo sostenibile sono fortemente interconnessi e concepiti per essere inscindibili, per poterli conseguire con successo sul campo è indispensabile integrarli negli interventi di tutti gli attori. È importante migliorare le sinergie e la coerenza tra le diverse politiche e creare un contesto normativo, finanziario e comportamentale favorevole per trasformare gli obiettivi in risultati concreti.

Viste le sempre maggiori pressioni esercitate sui sistemi naturali del pianeta che sostengono la vita sulla Terra, è prioritario portare i nostri modelli di produzione, distribuzione e consumo su un percorso sostenibile, affrontare il problema dei cambiamenti climatici e intensificare le azioni volte a proteggere i mari, gli ecosistemi e la biodiversità. La lotta contro la povertà, l'esclusione sociale, le disuguaglianze e le disparità di genere deve essere intensificata per assicurare prosperità e benessere a tutti, garantire la stabilità sociale e politica e mantenere il sostegno a favore del progetto europeo. Bisogna continuare a promuovere e sostenere lo Stato di diritto, la democrazia e i diritti fondamentali, così come un commercio e un multilateralismo forti e basati su regole

Il presente documento riepiloga le prestazioni dell'UE per quanto riguarda gli OSS. Per ciascun obiettivo vengono descritte la situazione attuale dell'UE, le tendenze dello sviluppo e la posizione dell'Unione rispetto al contesto mondiale. Vengono inoltre specificati i progressi

previsti nell'UE fino al 2030, i fattori che guideranno la transizione verso un'Europa sostenibile e quelli che potrebbero ostacolarla. Lo sviluppo sostenibile deve essere uno sforzo intrapreso congiuntamente da tutti i componenti della società. In quest'ottica, vengono presentati diversi esempi concreti per illustrare le buone pratiche di vari soggetti ai diversi livelli.

Nel contesto mondiale sette Stati membri dell'UE a 27 figurano tra i primi 10 in classifica secondo l'indice globale degli OSS e tutti gli Stati membri dell'UE a 27 figurano tra i primi 50 sui 156 paesi valutati<sup>(1)</sup>. Negli ultimi cinque anni l'UE considerata nel suo insieme è progredita verso quasi tutti gli OSS. La maggior parte dei progressi riguarda l'OSS 3 (Assicurare la salute e il benessere per tutti a tutte le età) e l'OSS 4 (Fornire un'educazione di qualità, equa ed inclusiva e promuovere opportunità di apprendimento permanente per tutti), che figurano entrambi fra i tre OSS con il punteggio più alto per gli Stati membri dell'UE a 27 nella classifica globale. Nella classifica globale gli Stati membri dell'UE a 27 ottengono in media il punteggio più elevato per l'OSS 1 (Eliminare la povertà in tutte le sue forme e in tutto il mondo). L'UE si è tuttavia allontanata dall'OSS 10 (Ridurre le disuguaglianze tra i paesi e al loro interno), con notevoli differenze tra gli Stati membri. Va osservato che i progressi compiuti non denotano necessariamente una situazione soddisfacente dell'obiettivo in questione a livello di UE. Ad esempio, sono stati fatti progressi significativi verso l'OSS 12 (Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo), ma questo è anche l'OSS per il quale, nella classifica globale, gli Stati membri dell'UE a 27 ottengono in media il secondo punteggio più basso, per cui rimane ancora molto da fare. In media, nella classifica globale gli Stati membri dell'UE a 27 ottengono il punteggio più basso per l'OSS 14 (Conservare e utilizzare in modo durevole gli oceani, i mari e le risorse marine per uno sviluppo sostenibile).

<sup>(1)</sup> Nel presente paragrafo la graduatoria mondiale si basa sul "The 2018 SDG Index and Dashboards Report" elaborato dalla Sustainable Development Solutions Network (SDSN) e dalla Bertelsmann Stiftung, mentre le tendenze nell'UE si basano sull'edizione 2018 della relazione Eurostat "Sustainable development in the European Union – Monitoring report on progress towards the SDGs in an EU context – 2018 Edition"

#### Progressi verso gli OSS nel contesto UE(2)



<sup>(2)</sup> Eurostat (2018), "Sustainable development in the European Union – Monitoring report on progress towards the SDGs in an EU context – 2018 Edition"



### Eliminare la povertà in tutte le sue forme e in tutto il mondo

#### L'UNIONE EUROPEA OGGI



#### PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

Sebbene l'UE sia all'avanguardia nella maggior parte dei settori occupazionali e sociali, la nostra società deve ancora affrontare un certo numero di sfide. La povertà ostacola la realizzazione delle potenzialità delle persone, la loro attiva partecipazione alla società e il loro diritto di accedere a servizi di qualità. La povertà è un fenomeno pluridimensionale, che va ben oltre la mancanza di un reddito adeguato e include altri aspetti come le privazioni materiali, le discriminazioni e la mancata partecipazione al processo decisionale. La povertà può tramandarsi nel tempo e per diverse generazioni. L'UE ha agito su diversi fronti per combattere la povertà a livello interno ed esterno attraverso interventi legislativi, finanziamenti mirati, coordinamento delle politiche, promozione della responsabilità sociale/del comportamento responsabile delle imprese e dialogo sociale, nel rispetto delle sue competenze e dei principi di sussidiarietà e proporzionalità. Nel 2017, per la prima volta dall'inizio della crisi mondiale, il numero di persone a rischio di povertà o di esclusione sociale nell'UE è sceso al di sotto del punto di riferimento del 2008: vi sono 3,1 milioni di persone in meno a rischio di povertà o di esclusione sociale rispetto al 2008 o 10,8 milioni di persone in meno rispetto al picco del 2012. Tuttavia, l'obiettivo dell'UE di far uscire dalla povertà o dall'esclusione sociale almeno 20 milioni di persone entro il 2020, rispetto al 2008, rappresenta tuttora una sfida considerevole. Le persone in situazioni di vulnerabilità, come i bambini, i giovani, le persone con disabilità, quelle con un basso livello di istruzione, i disoccupati, le persone nate al di fuori dell'UE, quelle che appartengono a comunità emarginate e quelle che vivono in un nucleo familiare a intensità di lavoro molto bassa o hanno un lavoro precario, sono maggiormente esposte al rischio di povertà o di esclusione sociale. A livello esterno l'UE è un leader mondiale nell'impegno per eliminare la povertà grazie a un insieme coerente di politiche che comprende la cooperazione allo sviluppo, diversi strumenti di politica commerciale e le politiche europee di vicinato e di allargamento. L'eliminazione della povertà, la lotta alle discriminazioni e alle disuguaglianze e il principio di non lasciare indietro nessuno sono elementi centrali del consenso europeo in materia di sviluppo, il quadro per la cooperazione allo sviluppo stabilito dall'UE e dai suoi Stati membri. Gli accordi di libero scambio conclusi dall'UE, le preferenze commerciali unilaterali e la strategia in materia di aiuti al commercio aggiornata nel 2017 sostengono la riduzione della povertà nei paesi in via di sviluppo.



- Stando ai dati più recenti, nel 2017 112,9 milioni di persone nell'UE, cioè il 22,5 % della popolazione, erano a rischio di povertà o di esclusione sociale, il che significa che sperimentavano almeno una delle situazioni seguenti: rischio di povertà, deprivazione materiale grave o scarsissima intensità di lavoro. Prosegue così la tendenza discendente iniziata nel 2012, quando il numero di persone a rischio di povertà o di esclusione sociale ha raggiunto un picco di 123,8 milioni. Nell'UE il rischio di povertà è maggiore per le donne, soprattutto a causa delle disparità di genere nel mercato del lavoro subite nel corso della vita. Pur essendo in diminuzione, la percentuale di minori (da 0 a 17 anni) a rischio di povertà o di esclusione sociale rimane nettamente superiore rispetto a quella della popolazione globale nella maggior parte degli Stati membri. Permangono notevoli differenze tra i diversi paesi dell'UE.
- Dopo essere aumentata per diversi anni in seguito alla crisi, la percentuale delle **persone a rischio di povertà di reddito** si è attestata al 17,3 % circa nel 2015-2016 per poi scendere nel 2017 al 16,9 % della popolazione dell'UE grazie all'avvio della ripresa e al miglioramento delle condizioni nel mercato del lavoro. Per quanto riguarda i lavoratori poveri, nel 2017 la povertà di reddito ha riguardato anche il 9,6 % degli occupati. Questa percentuale si è stabilizzata negli ultimi quattro anni, pur rimanendo al di sopra del livello del 2008 (8,6 %).

- La percentuale delle persone in stato di deprivazione materiale grave, in costante diminuzione dopo il picco del 9,9 % raggiunto nel 2012, è scesa al 6,9 % della popolazione dell'UE nel 2017 ed è inferiore al livello del 2008 (8,5 %), il che significa che 1 persona su 14 vive in condizioni di grave disagio dovuto alla penuria di risorse (non riesce a riscaldare adeguatamente la propria abitazione, non riesce a pagare le bollette, non si può permettere nemmeno una settimana di ferie all'anno lontano da casa, ecc.).
- Gli alloggi delle persone a rischio di povertà presentano più spesso problemi quali infiltrazioni dal tetto, muri umidi o assenza di servizi sanitari di base. Il fenomeno è in diminuzione e nel 2017 interessava il 13,1 % della popolazione dell'UE.



#### POSIZIONE NELLA CLASSIFICA MONDIALE

Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), tutti gli Stati membri dell'UE ottengono un punteggio pari o superiore a 95 su 100 per l'OSS 1, che rappresenta in media l'OSS con il punteggio più elevato per gli Stati membri dell'UE.

#### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



#### TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

Anche se rimarranno sfide notevoli, si prevede che entro il 2030 l'UE avrà compiuto altri notevoli progressi nell'eliminazione della povertà e dell'esclusione sociale. L'aumento dell'occupazione svolgerà un ruolo importante, ma non basterà a far uscire tutti dalla povertà. L'accesso per tutti a una protezione sociale adeguata, a un'assistenza sanitaria di qualità, all'istruzione, all'alloggio e ai servizi sociali dovrà essere adattato alle sfide poste dai futuri mutamenti demografici, dalle nuove tecnologie, dall'evoluzione delle forme di lavoro, dalla migrazione e dai cambiamenti climatici. Un'ampia gamma di parti interessate a tutti i livelli (locale, nazionale ed europeo) dovrebbe compiere progressi costanti. Le politiche esterne dell'UE continueranno a contribuire all'eliminazione della povertà nei paesi terzi.



#### OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI

Leve politiche legate all'occupazione e al welfare (in particolare, sistemi di protezione e di inclusione sociale, politiche del mercato del lavoro, parità di genere, livello di istruzione e competenze, apprendimento permanente, sanità e assistenza a lungo termine), pari accesso alle nuove tecnologie, innovazione sociale, finanza sostenibile, multilateralismo, commercio aperto ed equo, coinvolgimento della società e politiche partecipative, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, fiscalità.



#### **RISCHI/FATTORI NEGATIVI**

Disparità di opportunità, invecchiamento delle società, cambiamenti nella composizione del nucleo familiare (es. famiglie monoparentali), cambiamenti climatici, reazione negativa alle politiche e ai movimenti per la parità di genere, instabilità geopolitica e minacce per la sicurezza, ritorno al protezionismo economico in tutto il mondo, segmentazione del mercato occupazionale e precariato, divario digitale.



Il pilastro europeo dei diritti sociali è il principale quadro orientativo per combattere la povertà a livello di UE. La maggior parte dei suoi 20 principi è direttamente legata ai traguardi degli OSS relativi alla povertà, come la riduzione della povertà in tutte le sue dimensioni, l'introduzione di sistemi di protezione sociale adeguati alla situazione nazionale e la creazione di quadri politici solidi a sostegno degli investimenti per l'eliminazione della povertà. Il quadro di valutazione della situazione sociale permette di monitorare i risultati e di seguire l'andamento delle tendenze negli Stati membri nel settore dell'occupazione e in campo sociale, compreso il rischio di povertà o di esclusione sociale.



Il Portogallo ha adottato diverse misure per rafforzare la protezione sociale e la lotta contro la povertà, l'esclusione sociale e le disuguaglianze. Il cosiddetto "pacchetto sul reddito" sostiene il reddito delle famiglie attraverso un aumento delle pensioni, il ripristino del valore di riferimento del reddito di solidarietà sociale e delle scale di equivalenza del reddito minimo e l'innalzamento dei livelli inferiori degli assegni familiari. L'indice di sostegno sociale, valore di riferimento per le misure di protezione sociale, è stato aumentato, così come la copertura del regime di reddito minimo.



Nel periodo 2015-2018 la città di Monaco di Baviera (Germania) ha intrapreso, con il sostegno del Fondo sociale europeo, diverse iniziative per agevolare l'integrazione dei disoccupati nel mercato del lavoro locale e contribuire così a ridurre la povertà. Fra queste figurano il progetto "Work & Act", che ha aiutato i disoccupati a ritrovare un lavoro, il progetto "Power-M", che ha agevolato il reinserimento professionale delle donne dopo il congedo di maternità, il progetto "Guide", che ha offerto assistenza alle imprenditrici, e i progetti "FIBA" e "MigraNet", che hanno favorito l'integrazione dei migranti nel mercato del lavoro.



Naturgy, impresa spagnola che opera nel settore del gas e dell'energia elettrica, ha istituito il piano per la vulnerabilità energetica, che garantisce la tutela dei clienti vulnerabili. L'impatto sociale del piano dovrebbe posizionare questa nuova impresa privata come catalizzatore della lotta contro la povertà e aiutare gli operatori sociali a combattere l'esclusione sociale.



La Rete europea per il reddito minimo evidenzia la necessità di garantire un reddito minimo adeguato, condizioni dignitose in tutte le fasi della vita e l'accesso effettivo a beni e servizi abilitanti. La Rete riunisce un certo numero di organizzazioni, esperti, professionisti, accademici e altri soggetti impegnati nella lotta alla povertà e all'esclusione sociale.



# Porre fine alla fame, raggiungere la sicurezza alimentare, migliorare la nutrizione e promuovere un'agricoltura sostenibile

#### L'UNIONE EUROPEA OGGI



#### PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

La garanzia di un'alimentazione sicura e sana e di sistemi produttivi e sostenibili nei settori dell'agricoltura, della pesca e dell'acquacoltura è una priorità per l'UE. Attraverso le sue politiche l'Unione aiuta agricoltori e pescatori a soddisfare la domanda di prodotti alimentari e a fornire alla popolazione alimenti stabili, prodotti in modo sostenibile, sicuri e di elevata qualità a prezzi accessibili. È di fondamentale importanza che l'agricoltura, la pesca e l'acquacoltura siano sostenibili e sensibili agli aspetti nutrizionali per garantire al consumatore, ora e in futuro, un'offerta costante di cibo sicuro e sano, soprattutto in presenza di sfide quali i cambiamenti climatici e la crescita demografica. In questo contesto, le esportazioni dell'UE contribuiscono in misura considerevole all'approvvigionamento alimentare mondiale. Sebbene nell'ultimo decennio si sia registrato in Europa un aumento costante della produttività alimentare, anche se a un ritmo più lento che in passato, si stanno adottando comunque misure per migliorare le prestazioni dell'agricoltura, della pesca e dell'acquacoltura in relazione all'ambiente e al clima per garantirne la sostenibilità a lungo termine, tenendo conto anche dell'impatto sui paesi terzi. Diversamente da altre parti del mondo il cui problema è la fame, le questioni nutrizionali principali che l'UE deve affrontare sono il sovrappeso, l'obesità e le carenze da micronutrienti. Due terzi della popolazione povera del mondo vivono nelle zone rurali e dipendono dall'agricoltura per il sostentamento. La sicurezza alimentare e nutrizionale è da sempre al centro della cooperazione allo sviluppo dell'UE, che rivolge particolare attenzione alla sicurezza alimentare e al carattere sostenibile dell'agricoltura e della pesca nelle sue relazioni commerciali e nelle politiche di vicinato e allargamento. L'UE è il primo donatore internazionale di assistenza umanitaria alimentare alle vittime delle crisi alimentari in tutto il mondo e investe massicciamente nell'aiuto ai paesi a rischio di carestia.



- L'obesità è un grave problema sanitario nell'UE, dove nel 2014 gli obesi rappresentavano il 15,9 % della popolazione adulta totale. In Europa l'obesità colpisce in misura sproporzionata le persone con un livello d'istruzione più basso e gli anziani. Se lo si considera insieme alla pre-obesità, il problema diventa più grave, poiché colpisce una percentuale lievemente superiore al 50 % della popolazione adulta totale dell'UE, e si prevede un peggioramento della situazione nei prossimi anni.
- La sostenibilità economica del settore agricolo europeo è indispensabile per garantirne la redditività a lungo termine. Il reddito dei fattori in agricoltura per unità di lavoro annuale (indicatore della produttività del lavoro) ha registrato una lieve tendenza al rialzo nell'UE e attualmente supera del 21,6 % i livelli del 2010. Si osservano tuttavia notevoli differenze tra gli Stati membri.
- La quota dell'**agricoltura biologica** rispetto alla superficie agricola totale è quasi raddoppiata tra il 2005 e il 2017, passando dal 3,6 % al 7,0 %. Nello specifico, la superficie totale dedicata al biologico nell'UE a 28 (ossia la superficie interamente convertita e la superficie in fase di conversione) era pari a quasi 12 milioni di ettari nel 2016. Nel 2016 il valore del **mercato al dettaglio biologico** nell'UE era pari a 30,7 miliardi di EUR, con un aumento delle vendite al dettaglio del 12 % tra il 2015 e il 2016.
- Diversi indicatori che misurano l'impatto negativo dell'agricoltura sull'ambiente evidenziano negli ultimi anni alcune tendenze positive ma anche un certo numero di sviluppi preoccupanti, come l'aumento dell'uso di pesticidi in certe parti d'Europa e il consumo ancora elevato di antimicrobici (nell'UE il 70 % degli antimicrobici è usato per gli animali da produzione alimentare), e non si rilevano progressi significativi per contrastare la diminuzione generale della biodiversità.

- Le emissioni di gas a effetto serra provenienti dall'agricoltura aumentano lentamente dal 2010, anche se rimangono nettamente al di sotto dei livelli del 1990. Questo aumento è riconducibile ai maggiori livelli di produttività e produzione nel settore agricolo.
- La quota della superficie dell'UE a rischio di grave **erosione del suolo** sta diminuendo, in parte grazie agli obblighi di condizionalità disposti dalla politica agricola comune. La quota della superficie erosiva non artificiale considerata a rischio di grave erosione del suolo per azione dell'acqua è scesa dal 6,0 % al 5,2 % fra il 2000 e il 2012.
- Nel periodo 2014-2016 si è registrato nell'UE un miglioramento costante per quanto riguarda il **settore dell'acquacoltura**, che nel 2016 ha immesso sul mercato 1,4 milioni di tonnellate di prodotti ittici per un valore di quasi 5 miliardi di EUR, il che rappresenta un aumento annuale del 2,2 % in termini di volume e del 3,1 % in termini di valore tra il 2014 e il 2016. Prosegue inoltre la transizione dall'acquacoltura convenzionale all'acquacoltura biologica.



#### POSIZIONE NELLA CLASSIFICA MONDIALE

Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), 14 Stati membri dell'UE ottengono un punteggio superiore a 70 su 100 per l'OSS 2. 13 Stati membri dell'UE figurano tra i primi 20 paesi di tutto il mondo.

#### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



#### TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

Ci si aspetta che in futuro l'UE continui a progredire verso l'eliminazione della fame e la promozione di pratiche sostenibili. Stando alle prospettive agricole dell'UE per il 2030, non si prevedono gravi carenze per quanto riguarda la sicurezza alimentare nell'UE in assenza di gravi perturbazioni dei mercati. Le politiche di sicurezza alimentare assicurano un livello elevato di sicurezza alimentare e di salute di animali e piante nell'UE, garantendo al tempo stesso il buon funzionamento del mercato interno. Dato che le incertezze non scompariranno mai del tutto, si stanno monitorando rischi selezionati. La realizzazione di questo OSS dipenderà in larga misura dalla maggiore consapevolezza, da parte degli operatori del settore, delle organizzazioni non governative, delle autorità e dei cittadini, dei determinanti sociali, commerciali e personali di un'alimentazione poco sana e dei loro effetti sulla salute umana e sui bilanci pubblici. A questo riguardo, gli sforzi profusi attualmente per la riformulazione degli alimenti possono svolgere un ruolo importante per combattere il sovrappeso e l'obesità e ovviare al loro impatto economico. La realizzazione dell'OSS presuppone inoltre di educare le persone perché siano in grado di utilizzare le nuove tecnologie o di affrontare le nuove sfide. Una partecipazione attiva della società a tutti i livelli (associazioni, governi, settore privato, scienziati ed esperti sanitari) sarà fondamentale per migliorare l'impatto ambientale e sanitario dei sistemi alimentari, individuare le migliori pratiche, gestire in modo efficiente le risorse alimentari, ridurre gli sprechi alimentari, ecc. Investendo in un'agricoltura più sostenibile si contribuirà inoltre al miglioramento della sicurezza dell'approvvigionamento alimentare, necessario per affrontare sfide quali la crescita della popolazione mondiale o i cambiamenti climatici. Una difesa fitosanitaria integrata e la disponibilità di alimenti con qualità nutrizionali ottimali avrebbero effetti benefici per le persone, in quanto ne migliorerebbero il benessere e, di conseguenza, la qualità di vita.



#### OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI

Coinvolgimento della società e politiche partecipative, cambiamento dei comportamenti, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, finanza sostenibile, partenariati pubblico-privato, sistemi alimentari sostenibili, nuove tecnologie, intelligenza artificiale, ricerca e innovazione, accento sulle società resilienti, istruzione, investimenti pubblici e privati, commercio aperto ed equo.

### RISCHI/FATTORI NEGATIVI

Povertà, disuguaglianze sociali e sanitarie, invecchiamento della popolazione, instabilità geopolitica, cambiamenti climatici e perdita di biodiversità, malattie animali non controllate, organismi nocivi per le piante e contaminanti.

#### **INIZIATIVE POLITICHE PRINCIPALI**



Il partenariato UE-Africa sulla sicurezza alimentare e nutrizionale e sull'agricoltura sostenibile, istituito nell'aprile 2016, promuove la cooperazione nella ricerca e nell'innovazione in materia di intensificazione sostenibile, agricoltura e sistemi alimentari per la nutrizione, mercati agricoli e commercio di prodotti agricoli.



La politica agricola comune moderna e semplificata mira a massimizzare il proprio contributo alla realizzazione degli OSS. Le proposte della Commissione per il prossimo bilancio pluriennale 2021-2027 individuano esplicitamente l'obiettivo di migliorare ulteriormente lo sviluppo sostenibile dell'agricoltura, dell'alimentazione e delle aree rurali.



Il programma nazionale svedese per la diversità delle piante coltivate è uno strumento adattativo volto a definire un modo intelligente e sostenibile per preservare e utilizzare il patrimonio vegetale del paese. Le sementi e altre varietà più antiche vengono raccolte in tutta la Svezia e conservate presso la Banca genetica nordica. Il programma reintroduce sul mercato vecchie piante coltivate.



Il programma di sviluppo rurale 2014-2020 per il Portogallo continentale promuove gli investimenti nell'agricoltura, con l'obiettivo di aumentare la capacità di generare valore aggiunto, innalzare la produttività, promuovere un uso più efficiente delle risorse e sostenere il tessuto produttivo e sociale nelle zone rurali.



In Spagna, il Grupo Cooperativo Cajamar fa parte del progetto TomGEM, che definisce nuove strategie volte a mantenere rese consistenti nella produzione di frutta e verdura in condizioni di temperatura elevata. Il progetto mira a fenotipizzare un'ampia gamma di risorse genetiche per individuare cultivar/ genotipi con una resa stabile e scoprire i geni che controllano l'induzione della fioritura, la fertilità del polline e l'allegagione.



"Baltic Friendly Agriculture", un ciclo di workshop organizzati dalla Fondazione WWF Polonia sotto l'egida del centro di consulenza agricola di Brwinów, ha permesso di informare meglio gli agricoltori su come ridurre le perdite di composti di azoto e fosforo provenienti dalle aziende agricole che contribuiscono all'inquinamento delle acque.



#### Assicurare la salute e il benessere per tutti a tutte le età

#### L'UNIONE EUROPEA OGGI



#### PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

La salute è un bisogno fondamentale dell'essere umano e l'UE ha compiuto notevoli progressi per ridurre le disparità in ambito sanitario e ovviare ai loro determinanti ambientali e sociali. Oltre ad essere un fattore determinante per la qualità di vita, il benessere e la partecipazione sociale delle persone, una buona salute contribuisce anche alla sostenibilità dell'economia europea. La copertura sanitaria universale è una finalità affermata nella Carta dei diritti fondamentali dell'UE e uno dei diritti riconosciuti dal pilastro europeo dei diritti sociali, e costituisce quindi un obiettivo strategico importante per l'Unione e i suoi Stati membri. L'accessibilità e l'abbordabilità economica dell'assistenza sanitaria per i pazienti rimangono, insieme all'efficacia e alla sostenibilità di bilancio, i principali obiettivi strategici delle riforme del sistema sanitario su cui si discute in ambito UE. La salute continua tuttavia a risentire del consumo di tabacco e dell'abuso di alcolici, del sovrappeso, della mancanza di attività fisica, di problemi di salute mentale quali la depressione e i suicidi e delle malattie trasmissibili che, unitamente ai cambiamenti demografici e sociali, costituiscono un onere supplementare per i sistemi sanitari dell'UE. L'Unione sostiene gli Stati membri, ad esempio attraverso la lotta ai fattori di rischio delle malattie non trasmissibili, lo scambio delle migliori pratiche, l'agevolazione dell'accesso a un'assistenza sanitaria di qualità, il miglioramento della capacità di prevenire e combattere minacce sanitarie mondiali quali la resistenza agli antimicrobici e gli investimenti nella ricerca e nell'innovazione. A livello internazionale, l'aiuto allo sviluppo dell'UE promuove un accesso universale a servizi sanitari di qualità. In linea con il consenso europeo in materia di sviluppo, l'UE contribuisce a potenziare i sistemi sanitari in tutti i loro aspetti e a progredire verso la copertura sanitaria universale.



- Gli europei vivono più a lungo che in passato e questa tendenza si dovrebbe mantenere. Nel 2016 la speranza di vita nell'UE era di 81 anni, cioè 3,3 in più rispetto al 2002.
- Uno stile di vita poco sano si ripercuote sulla salute umana, sui bilanci pubblici e sulla produttività. La percentuale di fumatori tra le persone di età pari o superiore a 15 anni è scesa al 26 % nel 2017. Nel 2014, tuttavia, più della metà della popolazione adulta era ancora sovrappeso nell'UE.
- Nel 2017 l'1,6 % delle persone nell'UE ha segnalato difficoltà di accesso alle cure sanitarie, contro il 3,4 % nel 2011, principalmente a causa dei costi e delle lunghe liste d'attesa.
- I decessi causati da malattie non trasmissibili prima dei 65 anni hanno registrato una diminuzione costante tra il 2002 e il 2015. Tuttavia, i costi legati alle malattie non trasmissibili rappresentano fino all'80 % della spesa sanitaria. Ciò nonostante, solo il 3 % circa dei bilanci per la sanità viene speso a scopo di prevenzione. I decessi nell'UE dovuti all'HIV, alla tubercolosi e all'epatite hanno registrato una diminuzione costante tra il 2002 e il 2015. Si stima che la resistenza agli antimicrobici sia responsabile di 33 000 decessi all'anno nell'UE, per un costo annuale di 1,5 miliardi di EUR in spese sanitarie e perdite di produttività.
- Nel 2010-2015 l'esposizione all'inquinamento atmosferico causato dal particolato fine nelle zone urbane dell'UE è diminuita quasi del 20 %. L'inquinamento atmosferico rimane tuttavia la principale causa ambientale di morte prematura. Ogni anno, più di 400 000 persone muoiono prematuramente nell'UE a causa della scarsa qualità dell'aria. Milioni di persone, inoltre, soffrono di malattie respiratorie e cardiovascolari causate dall'inquinamento atmosferico.

La sicurezza stradale nell'UE è notevolmente migliorata negli ultimi decenni. L'UE è diventata la regione più sicura al mondo, con 49 decessi per milione di abitanti causati da incidenti stradali. Il numero delle vittime di incidenti stradali nell'UE è sceso del 43 % nel 2001-2010 e di un ulteriore 20 % nel 2010-2017.



#### POSIZIONE NELLA CLASSIFICA MONDIALE

Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), 18 Stati membri dell'UE ottengono un punteggio superiore a 90 su 100 per l'OSS 3. 11 Stati membri dell'UE figurano tra i primi 20 paesi di tutto il mondo. Nel complesso, questo obiettivo è uno dei tre OSS con il punteggio più alto per gli Stati membri dell'UE.

#### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



#### TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

Per continuare a garantire una copertura sanitaria universale nell'UE, i sistemi sanitari dovranno essere resilienti alle evoluzioni future, accessibili ed efficaci. Bisognerà passare a un modello che ponga maggiormente l'accento sulla prevenzione delle malattie e sulla promozione della salute, sia più personalizzato e sfrutti al meglio le tecnologie digitali, rafforzando nel contempo l'assistenza di base e lo sviluppo di servizi sanitari integrati incentrati sul paziente. Sarà inoltre importante ridurre l'offerta e la domanda di droghe illecite. L'UE continuerà ad attivarsi per combattere le malattie non trasmissibili e trasmissibili e la resistenza agli antimicrobici. È profuso un notevole impegno per promuovere l'applicazione su più vasta scala delle migliori prassi convalidate. L'UE perseguirà nuovi obiettivi intermedi per ridurre del 50 % il numero di morti per incidenti stradali tra il 2020 e 2030 e dimezzare, nello stesso periodo, il numero di feriti gravi.



#### OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI

Coinvolgimento della società e politiche partecipative, cambiamento dei comportamenti, forza lavoro e popolazione più sane, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, finanza sostenibile, partenariati pubblico-privato, prevenzione e promozione della salute, ricerca e innovazione, nuove tecnologie, trasformazione digitale della sanità e dell'assistenza, accento sulle società resilienti, istruzione, investimenti pubblici e privati, commercio aperto ed equo.



#### **RISCHI/FATTORI NEGATIVI**

Povertà, disuguaglianze sociali e sanitarie, minacce biologiche, cambiamenti climatici e rischi ambientali, impatto sulla sostenibilità di bilancio dell'invecchiamento demografico e dell'inflazione da costi, associato alle nuove tecnologie e ai rischi socioeconomici, invecchiamento della popolazione, abitudini poco sane, instabilità geopolitica e minacce per la sicurezza sanitaria.



L'UE ha contribuito al programma Partenariato universale per la salute con l'Organizzazione mondiale della sanità, volto a potenziare i sistemi sanitari in oltre 35 paesi partner e sostiene, insieme all'ONU, l'accesso ai servizi di pianificazione familiare e la domanda di tali servizi, la riduzione delle pratiche tradizionali dannose e la lotta alle violenze di genere.



Per quanto riguarda la resistenza agli antimicrobici, l'UE ha adottato un ambizioso" piano d'azione One Health" per mantenere la possibilità di curare efficacemente le infezioni nell'uomo e negli animali. Il piano fornisce orientamenti sull'uso prudente degli antimicrobici nella medicina umana, promuove la ricerca sui nuovi antimicrobici, vaccini e strumenti diagnostici, incentiva ulteriormente l'innovazione, fornisce un contributo all'elaborazione di politiche e misure giuridiche fondate su basi scientifiche e cerca di colmare le lacune nelle conoscenze. In materia di prevenzione, le migliori prassi convalidate sono applicate su una scala più vasta in stretta collaborazione con gli Stati membri.



La Repubblica slovacca ha creato, nel settore della pubblica sanità, una rete di centri di consulenza sanitaria generale e specialistica che danno consigli in base ai principali fattori di rischio personali (fumo, alimentazione, attività fisica, stress, ecc.) e si adoperano per migliorare l'informazione e promuovere i controlli e i check-up preventivi.



Nel 2011 l'associazione intercomunale per la conservazione della natura ha varato in Lussemburgo il progetto "Assapora la natura - consumare alimenti regionali, biologici ed equi", il cui obiettivo è promuovere un'alimentazione sostenibile nelle mense scolastiche dei 33 comuni partecipanti e offrire opportunità economiche agli agricoltori della regione che si adoperano con particolare impegno per tutelare l'ambiente. Oltre ai criteri che garantiscono la tutela generale dell'ambiente e del benessere animale, gli agricoltori che desiderano aderire al progetto devono utilizzare il 5 % dei loro terreni per tutelare la biodiversità. Il personale delle mense scolastiche può seguire corsi su temi quali i contatti con i produttori, il cibo sano, i menù stagionali, l'impatto degli alimenti sul clima e i paesi in via di sviluppo.



Con il sostegno della Bill and Melinda Gates Foundation, l'impresa tedesca CureVac GmbH è stata la prima vincitrice del premio UE d'incentivo all'innovazione per i suoi progressi verso una nuova tecnologia che mantiene i vaccini stabili a qualsiasi temperatura ambiente.



Nell'ambito del programma sanitario nazionale, organizzazioni non governative polacche hanno messo a punto strumenti per individuare i disturbi dell'umore, materiale di supporto in caso di problemi mentali, programmi radiofonici, pubblicazioni e filmati didattici, creato un forum online e svolto campagne informative.



#### Fornire un'educazione di qualità, equa ed inclusiva e promuovere opportunità di apprendimento permanente per tutti

#### L'UNIONE EUROPEA OGGI



#### PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

L'istruzione, la formazione professionale e l'apprendimento permanente hanno un ruolo determinante ai fini della costruzione di un'Europa sostenibile, resiliente, competitiva e coesa per il futuro, perché permettono alle persone di sfruttare appieno le loro potenzialità. L'istruzione e la formazione sono aspetti fondamentali dello sviluppo umano in tutte le fasi della vita e fattori cruciali di crescita, occupazione e coesione sociale. I livelli di istruzione fra i giovani sono in costante miglioramento in Europa. L'UE è sulla buona strada per raggiungere gli obiettivi di Europa 2020 relativi all'abbandono scolastico precoce e al tasso di istruzione terziaria. Si osservano buoni progressi in termini di partecipazione all'educazione e alla cura della prima infanzia, mentre occorrono ulteriori sforzi per ovviare ai risultati insufficienti in matematica, scienze e lettura e alle lacune a livello di competenze digitali e partecipazione degli adulti all'apprendimento. I risultati scolastici dei giovani con disabilità o provenienti da un contesto migratorio sono nettamente inferiori. I giovani che abbandonano prematuramente gli studi e quelli con un basso livello d'istruzione incontrano difficoltà particolarmente serie sul mercato del lavoro. Sul piano internazionale, molti paesi partner dell'UE beneficiano di programmi di sostegno bilaterale che li aiutano a potenziare i sistemi di istruzione concentrandosi sul miglioramento dell'accesso a un'istruzione di base di qualità nei paesi a bassi reddito, fragili e teatro di conflitti, in particolare per le bambine, le ragazze e i gruppi emarginati.



- La percentuale di **giovani in abbandono scolastico o formativo** è andata calando costantemente dal 2002. Il calo dal 17 % nel 2002 al 10,6 % nel 2017 rappresenta indiscutibilmente un progresso verso l'obiettivo principale "Europa 2020" del 10 %.
- L'obiettivo principale "Europa 2020" che consiste in un **tasso di istruzione terziaria** del 40 % per le persone di età compresa tra i 30 e i 34 anni è stato praticamente raggiunto (39,9 % nel 2017).
- La partecipazione all'educazione e alla cura della prima infanzia è in costante aumento dal 2003. L'obiettivo dell'UE secondo il quale il 95 % dei bambini di età compresa tra i 4 anni e l'età dell'istruzione obbligatoria dovrebbe partecipare all'istruzione pre-primaria è stato raggiunto nel 2016, anche se permangono differenze tra i vari paesi.
- L'UE si è inoltre prefissa di ridurre a meno del 15 %, entro il 2020, la **percentuale di quindicenni con risultati insufficienti in lettura, matematica e scienze**. Si osservano notevoli differenze fra gli Stati membri per quanto riguarda la percentuale di studenti con risultati insufficienti in tutte e tre le materie. L'UE considerata nel suo insieme è in ritardo in tutti e tre gli ambiti e, stando agli ultimi dati disponibili del 2015, la situazione è peggiorata rispetto ai risultati del 2012 (scienze: 20,6 %, +4,0 punti percentuali; lettura: 19,7 %, +1,9 punti percentuali; matematica: 22,2 %, +0,1 punti percentuali).
- Nel 2017 il 57 % della popolazione UE di età compresa tra i 16 e i 64 anni possedeva almeno competenze digitali di base.
- Il **tasso di occupazione dei neolaureati** è salito dal 76,9 % nel 2015 all'80,2 % nel 2017, avvicinandosi all'obiettivo UE dell'82 %.

- La percentuale dei **giovani che non hanno un lavoro, né seguono un percorso scolastico o formativo**, è ulteriormente diminuita passando al 10,9 % nel 2017 rispetto al picco del 13,2 % raggiunto nel 2012.
- Nel 2017 la **partecipazione degli adulti** (di età compresa tra 25 e 64 anni) all'apprendimento è stata del 10,9 %, percentuale nettamente inferiore all'obiettivo di almeno il 15 %.



#### POSIZIONE NELLA CLASSIFICA MONDIALE

Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), 16 Stati membri dell'UE ottengono un punteggio superiore a 90 su 100 per l'OSS 4. Sette Stati membri dell'UE figurano tra i primi 20 paesi di tutto il mondo. In media, questo obiettivo è uno dei tre OSS con il punteggio più alto per gli Stati membri dell'UE.

#### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



#### TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

In futuro il tasso di istruzione terziaria fra i giovani dovrebbe migliorare ulteriormente a seguito dei mutamenti strutturali del mercato del lavoro, dei cambiamenti demografici e delle riforme politiche. Lo spazio europeo dell'istruzione sarà pienamente operativo entro il 2030 e si spera che non vi saranno né frontiere né ostacoli alla mobilità per l'apprendimento inclusivo e alla cooperazione accademica. Tutti i giovani dovrebbero usufruire di un'istruzione e di una formazione migliori, indipendentemente dall'estrazione socioeconomica, per acquisire competenze maggiori e di migliore qualità. L'istruzione inclusiva e l'apprendimento permanente dovrebbero dare ulteriori risultati in termini di riduzione dell'abbandono scolastico e aumento degli iscritti a tutti i livelli. L'evoluzione del mercato del lavoro dovrebbe inoltre stimolare una maggior partecipazione degli adulti all'istruzione e alla formazione. Le competenze acquisite al di fuori dell'istruzione e della formazione formali potranno essere convalidate. Tutte le attività di istruzione e formazione rafforzeranno l'apprendimento basato sul lavoro e si avvarranno di una collaborazione più stretta con le imprese e la società civile. Sarà sempre importante intensificare gli sforzi per integrare l'educazione allo sviluppo sostenibile nei programmi di studio a tutti i livelli di istruzione.



#### OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI

Coinvolgimento della società e politiche partecipative, cambiamento dei comportamenti, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, finanza sostenibile, partenariati pubblico-privato, ricerca e innovazione, tecnologie digitali e piattaforme online, intelligenza artificiale, evoluzione del mercato del lavoro e fabbisogno di competenze, accento sulle società sostenibili e resilienti.



#### **RISCHI/FATTORI NEGATIVI**

Disparità di opportunità, povertà, scarsi investimenti pubblici e privati, squilibri tra domanda e offerta di competenze, maggiore divario delle conoscenze.



Conformemente al primo principio del pilastro europeo dei diritti sociali, la Commissione coordina la Nuova agenda per le competenze per l'Europa e collabora con gli Stati membri per creare entro il 2025 uno spazio europeo dell'istruzione, con l'obiettivo di migliorare la natura inclusiva, basata sull'apprendimento permanente e orientata all'innovazione dei sistemi di istruzione e formazione. Le misure presentate nel 2018 per creare entro il 2025 uno spazio europeo dell'istruzione riguardano il riconoscimento reciproco automatico dei diplomi e dei periodi di studio all'estero, le competenze fondamentali, le competenze digitali, i valori comuni e l'istruzione inclusiva, un'educazione e una cura della prima infanzia di qualità e il miglioramento dell'insegnamento e dell'apprendimento delle lingue.



Nel 2016 la Slovenia ha varato un programma volto a migliorare la qualità dell'insegnamento e l'esperienza degli insegnanti dando a questi ultimi e ai tutor la possibilità di migliorare conoscenze, abilità e competenze attraverso la rotazione del lavoro. Il programma, che terminerà nel 2022, ha una dotazione di 1,65 milioni di EUR, di cui 1,32 milioni provenienti dal Fondo sociale europeo.



Un'iniziativa della Regione Veneto finanziata dal Fondo sociale europeo permette agli adulti privi di titoli di studio di livello secondario superiore, compresi quelli con qualifiche professionali basse non più adeguate al mercato del lavoro, di far riconoscere l'esperienza professionale o di formazione precedente e di intraprendere un percorso di formazione personalizzato.



Nel 2018 è stato firmato in Francia un accordo tripartito per l'apertura di una sezione di insegnamento inclusivo per giovani e disabili nella regione Nouvelle-Aquitaine. Una decina di apprendisti con disabilità riceverà una formazione in elettronica, elettricità e ingegneria elettrica. Il tirocinio si svolgerà per metà di loro negli stabilimenti dell'impresa elettrica Enedis e per l'altra metà presso imprese adeguate.



ToekomstATELIERdelAvenir (alias TADA) impartisce un'istruzione complementare, volontaria e orientata alla società ad adolescenti vulnerabili provenienti da quartieri svantaggiati di Bruxelles (Belgio). L'iniziativa intende aiutare i giovani partecipanti a realizzarsi, prevenire la demotivazione e le sue conseguenze negative (scarso entusiasmo per gli studi, abbandono scolastico, delinquenza, disoccupazione, radicalizzazione estrema, ecc.) e contribuire a rafforzare l'integrazione e la coesione sociale.



# Raggiungere la parità di genere ed emancipare tutte le donne e le ragazze

#### L'UNIONE EUROPEA OGGI



#### PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

L'UE è uno dei leader mondiali per la parità di genere e negli ultimi decenni ha fatto progressi in questo campo con l'adozione di una normativa sul pari trattamento, l'integrazione delle questioni di genere e misure specifiche per promuovere i diritti delle donne e l'uguaglianza di genere. Ora le donne sono più numerose nel mercato del lavoro dell'UE e beneficiano di un'istruzione e una formazione migliori, ma rimangono sovrarappresentate nei settori meno retribuiti e sottorappresentate nelle posizioni di responsabilità. La disparità di genere in termini di reddito e di percorsi di carriera si traduce spesso in diritti pensionistici inferiori per le donne. Permane la necessità di continuare ad impegnarsi per migliorare ulteriormente la situazione. Da un sondaggio speciale Eurobarometro del 2017 emerge che la popolazione dell'UE è ampiamente favorevole alla parità di genere: l'84 % degli europei (tra cui l'80 % degli uomini) considera la questione importante a livello personale. A livello internazionale l'UE include la prospettiva di genere nelle sue politiche esterne (strumenti commerciali, consenso europeo in materia di sviluppo e politiche di vicinato e allargamento).



- L'indice sull'uguaglianza di genere dell'Istituto europeo per l'uguaglianza di genere (2017) evidenzia per l'ultimo decennio un'evoluzione globalmente positiva, anche se lenta, verso la parità. Il miglioramento più rilevante riguarda il potere (ad esempio il potere decisionale nei settori privato e pubblico), mentre le disuguaglianze si sono accentuate in termini di tempo (lavori domestici, tempo libero, assistenza non retribuita, ecc.). Le prestazioni differiscono considerevolmente a seconda degli Stati membri, la maggior parte dei quali ha migliorato i risultati globali dal 2005, mentre alcuni hanno visto il loro punteggio ristagnare o addirittura diminuire lievemente.
- Nel 2017 il divario occupazionale tra uomini e donne a livello di UE era inferiore a 12 punti percentuali, nettamente al di sotto del livello del 2008 (15,1 punti percentuali). Questo miglioramento è stato dovuto in gran parte all'innalzamento del tasso di occupazione delle donne. La scarsità di servizi di assistenza formale accessibili e di qualità, in particolare per i bambini piccoli, è uno dei principali fattori che ostacolano la partecipazione delle donne al mercato del lavoro. Nel 2016 solo il 32,9 % dei bambini di età compresa tra 0 e 3 anni era inserito nell'UE in servizi di educazione e cura formale, percentuale in aumento rispetto al 28 % del 2008.
- Negli ultimi anni si è registrata una lieve diminuzione del divario retributivo di genere. Nel 2016 la retribuzione oraria lorda delle donne era inferiore del 16,2 %, in media, a quella degli uomini. Questa differenza aumenta in misura esponenziale dopo la fine dell'attività lavorativa, con un divario pensionistico di genere del 36,6 %.
- Per quanto riguarda la **parità di genere in politica** nell'UE, la percentuale di seggi occupati da donne nei parlamenti nazionali è passata dal 20, 9 % nel 2004 al 29,7 % nel 2018.
- Nel 2017 le donne rappresentavano un quarto dei membri dei consigli di amministrazione delle principali società quotate in Borsa. Tra il 2003 e il 2017 vi è stato un aumento annuale quasi costante, per un totale del 16,8 punti percentuali.

- Le differenze fra uomini e donne per quanto riguarda la **ripartizione del tempo fra assistenza, lavori domestici e attività sociali** si sono accentuate nell'UE rispetto a 10 anni fa. Questa diminuzione della parità si è verificata in 12 Stati membri, mentre la situazione è migliorata in otto Stati membri.
- In Europa una donna su tre è stata vittima di violenze fisiche e/o sessuali almeno una volta dall'età di 15



#### POSIZIONE NELLA CLASSIFICA MONDIALE

Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), 11 Stati membri dell'UE ottengono un punteggio superiore a 80 su 100 per l'OSS 5. 11 Stati membri dell'UE figurano tra i primi 20 paesi di tutto il mondo.

#### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



#### TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

Per continuare a progredire in termini di parità di genere e rafforzamento del ruolo di donne e ragazze occorrono impegno, finanziamenti più consistenti e sforzi costanti a tutti i livelli, dalle singole famiglie alle istituzioni dell'UE. Ferma restando l'importanza degli incentivi normativi per accelerare i progressi, la parità di genere dipende in larga misura dai valori culturali ed etici e dall'evoluzione della società. Possiamo aspettarci che nel 2030 l'UE abbia compiuto ulteriori progressi per quanto riguarda il rafforzamento della posizione economica delle donne, l'equilibrio di genere nel potere decisionale e la lotta alle violenze contro donne e ragazze. La concretizzazione e l'entità di questi progressi dipenderanno dall'evoluzione del contesto culturale e politico e dalle future misure normative.



#### OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI

Coinvolgimento della società e politiche partecipative, evoluzione delle norme sociali, cambiamento dei comportamenti, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, strutture formali di cura dell'infanzia, disposizioni equilibrate relative al congedo familiare, modalità di lavoro flessibili, sistema di istruzione equilibrato, accesso alle nuove tecnologie, miglioramento delle competenze tecnologiche delle donne, commercio aperto ed equo.



#### **RISCHI/FATTORI NEGATIVI**

Disparità di opportunità, reazione negativa al progresso, squilibri tra domanda e offerta di competenze, minacce per la sicurezza, ritorno al protezionismo economico in tutto il mondo.



Nel 2015 l'UE ha adottato il secondo piano d'azione sulla parità di genere e l'emancipazione femminile nelle relazioni esterne (2016-2020). A settembre 2017 la Commissione ha varato l'iniziativa congiunta Spotlight UE-ONU per eliminare la violenza contro le donne e le ragazze.



Nel 2015 la Commissione ha adottato un impegno strategico per la parità di genere 2016–2019, che costituisce il quadro per il proseguimento della sua attività volta a promuovere la parità di genere e l'emancipazione femminile ed è incentrato sui cinque ambiti prioritari seguenti: 1) aumento della partecipazione delle donne al mercato del lavoro e pari indipendenza economica; 2) riduzione del divario di genere in materia di retribuzioni, salari e pensioni; 3) promozione della parità tra donne e uomini nel potere decisionale; 4) lotta contro la violenza di genere; 5) promozione della parità di genere e dei diritti delle donne in tutto il mondo. L'impegno strategico prevede inoltre l'integrazione della dimensione di genere in tutte le politiche e in tutti i programmi di finanziamento dell'UE.



Le prestazioni della Danimarca in termini di parità di genere sono globalmente buone. In Danimarca le donne lavorano generalmente fuori casa e portano avanti la carriera pur occupandosi della famiglia, avvalendosi delle generose disposizioni nazionali sul congedo parentale e degli asili nido sovvenzionati mediante imposte. Anche gli uomini beneficiano della parità di genere, in quanto possono dedicare più tempo alla famiglia rispetto a molti altri paesi. Il congedo parentale dopo la nascita di un figlio può essere ripartito fra i genitori e, grazie all'orario lavorativo ridotto, è spesso il padre che va a prendere i bambini al nido o alla struttura di accoglienza.



La Francia ha introdotto un sistema di candidature binomiali per le elezioni dipartimentali in cui il voto va a una coppia di candidati formata da un uomo e una donna. Questo garantisce la parità di genere a livello dipartimentale, un'adeguata ripartizione delle posizioni decisionali nella politica territoriale e la condivisione delle responsabilità, migliorando inoltre le possibilità per i politici di conciliare attività professionale e vita privata.



Con il cofinanziamento del Fondo sociale europeo, GründerRegio M e.V., che ha sede a Monaco di Baviera, fornisce servizi di formazione, consulenza e networking alle imprenditrici che riprendono l'attività lavorativa dopo essersi occupate della famiglia e a quelle che hanno più di 50 anni. Il progetto denominato GUIDE ha sostenuto circa 5 000 imprenditrici, di cui il 56 % ha avviato un'attività propria.



Due organizzazioni bulgare gestiscono il progetto "Career ROCKET", che forma insegnanti, presidi e responsabili dell'orientamento professionale nelle scuole all'introduzione della parità di genere in tutte le materie dell'istruzione secondaria offrendo informazioni sul contributo delle donne nel campo delle scienze naturali, della tecnologia, della politica, della storia, della geografia, della matematica, della letteratura, dell'arte e della musica.



# Garantire a tutti la disponibilità e la gestione sostenibile dell'acqua e delle strutture igienico-sanitarie

#### L'UNIONE EUROPEA OGGI



#### PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

L'accesso all'acqua è un bisogno fondamentale dell'essere umano. L'acqua è inoltre una risorsa economica importante e un elemento fondamentale per la regolazione della biodiversità, del clima e degli ecosistemi. Proteggere gli ecosistemi idrici dall'inquinamento e dai cambiamenti idromorfologici e utilizzare l'acqua in modo sostenibile è essenziale per poter soddisfare il fabbisogno delle generazioni attuali e future e per mantenere la stabilità politica a livello nazionale e regionale. La politica globale dell'UE nel settore idrico mira a garantire una disponibilità sufficiente di acqua di buona qualità per il fabbisogno umano e per l'ambiente mediante la regolazione delle principali fonti di pressione (agricoltura, industria, acque reflue urbane) e dell'uso delle risorse idriche (acque di balneazione, acque sotterranee, acqua potabile) e una loro gestione integrata. La maggior parte dei cittadini europei ha accesso alle strutture igienico-sanitarie di base ed è allacciata almeno alla rete secondaria di trattamento delle acque reflue. I cittadini europei beneficiano inoltre di un'acqua potabile di ottima qualità. Tuttavia, le pressioni esercitate dall'urbanizzazione, dall'inquinamento diffuso provocato dall'attività agricola e industriale e dai cambiamenti climatici influiscono sulla qualità dell'acqua e sulla sicurezza dell'approvvigionamento idrico a lungo termine. A livello mondiale l'UE promuove la disponibilità e la gestione sostenibile delle risorse idriche e delle strutture igienico-sanitarie per tutti attraverso il consenso europeo in materia di sviluppo e le politiche di vicinato e allargamento.



- La percentuale delle persone che vivono in nuclei familiari privi di **impianti igienico-sanitari migliorati** è diminuita dal 3,2 % nel 2007 ad appena il 2,0 % della popolazione europea nel 2017. Il numero di persone allacciate alla **rete secondaria di trattamento delle acque reflue** è aumentato tra il 2010 e il 2015. Permangono tuttavia differenze tra gli Stati membri, alcuni dei quali hanno ancora notevoli problemi. Si sta diffondendo un nuovo tipo di inquinamento, causato dal ruscellamento urbano o dai sistemi fognari misti in caso di forti piogge.
- Nel 2017 la qualità dell'acqua di balneazione è risultata eccellente per l'86,3 % di tutte le **zone di balneazione costiere** e l'82,1 % delle **zone di balneazione interne**.
- La **qualità dell'acqua dei fiumi europei** è notevolmente migliorata tra il 2000 e il 2014, con una tendenza alla diminuzione delle concentrazioni di fosfati.
- Nonostante i progressi compiuti in diverse aree, nel 2015 solo il 40 % delle acque superficiali ha raggiunto un buono stato ecologico; la situazione delle acque sotterranee è migliore, con un buono stato chimico per il 74 % e un buono stato quantitativo per l'89 %. Sebbene l'inquinamento causato dai nitrati utilizzati in agricoltura sia diminuito negli ultimi due decenni, vi sono ancora problemi. I nitrati sono gli inquinanti più comuni all'origine del cattivo stato chimico delle acque sotterranee nell'UE. Questo fattore è particolarmente problematico perché le acque sotterranee sono la fonte più importante di acqua potabile in Europa dopo le acque correnti superficiali.
- Lo **stress idrico** è basso nella maggior parte dei paesi dell'UE, ma elevato in alcuni paesi europei, soprattutto a sud, e il fenomeno si sta accentuando anche nell'Europa occidentale e settentrionale.

Per ridurre la penuria è necessario un uso efficiente dell'acqua dolce da parte di tutti i settori interessati.
L'estrazione dell'acqua è diminuita in Europa da dieci anni a questa parte, mentre l'uso dell'acqua è diventato più efficiente. Negli ultimi 20 anni il consumo quotidiano medio pro capite di acqua potabile è sceso da circa 200 l a circa 120 l.



#### POSIZIONE NELLA CLASSIFICA MONDIALE

Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), 25 Stati membri dell'UE ottengono un punteggio superiore a 80 su 100 per l'OSS 6. Tre Stati membri dell'UE figurano tra i primi 20 paesi di tutto il mondo.

#### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



#### TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

Nel complesso ci si aspetta che in futuro l'UE continui a progredire nella gestione sostenibile delle risorse idriche e degli impianti igienico-sanitari. Quasi tutti i cittadini godranno di un accesso soddisfacente ai servizi idrici (acqua potabile, trattamento delle acque reflue, ecc.) e igienico sanitari. È tuttavia necessario un ulteriore impegno al fine di garantire il pieno accesso per tutti i cittadini dell'UE, un trattamento delle acque reflue conforme agli standard prescritti nell'intero territorio e un buono stato per tutti i corpi idrici europei. Nei prossimi anni si dovrà inoltre prestare particolare attenzione agli inquinanti emergenti più preoccupanti, come le microplastiche e i prodotti farmaceutici. Occorre ridurre ulteriormente l'inquinamento diffuso provocato dall'attività agricola e rendere ancora più efficiente l'uso delle risorse idriche. Infine, i cambiamenti climatici e i loro effetti negativi in termini di siccità e inondazioni nelle regioni dell'UE accentuano la necessità di una gestione più sostenibile delle risorse idriche. I cambiamenti climatici aumenteranno lo stress idrico che già subiscono i corpi idrici, principalmente nell'Europa meridionale ma, sempre di più, anche in altre parti del continente. L'applicazione della normativa vigente nel settore idrico e l'elaborazione di nuove norme quali le recenti proposte sull'acqua potabile e sul riutilizzo contribuiranno ad affrontare queste sfide. L'attuale controllo dell'adeguatezza di una parte considerevole della normativa UE nel settore idrico aiuterà a stabilire se il quadro legislativo debba essere adattato per conseguire integralmente gli OSS pertinenti.



#### OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI

Cambiamento dei comportamenti, coinvolgimento della società e politiche partecipative, pressione della società a favore di sistemi alimentari e catene di produzione sostenibili, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, finanza sostenibile, partenariati pubblico-privato, digitalizzazione, dati più precisi attraverso l'uso di strumenti di osservazione della terra come la componente globale del servizio Copernicus di monitoraggio territoriale dell'UE, maggior riutilizzo dell'acqua, intelligenza artificiale e nuove tecnologie, ricerca e innovazione, internet delle cose, economia circolare, multilateralismo.



#### **RISCHI/FATTORI NEGATIVI**

Povertà e disparità di opportunità, cambiamenti climatici, inquinamento diffuso provocato dall'attività agricola, urbanizzazione, inquinanti organici, residui di prodotti farmaceutici, rifiuti di plastica, produzione industriale, rifiuti domestici, instabilità geopolitica e minacce per la sicurezza, accessibilità economica e prezzo dell'acqua.



La ricerca e l'innovazione europee nel settore idrico promuovono soluzioni alle sfide in questo campo. Il partenariato per la ricerca e l'innovazione nell'area mediterranea (PRIMA) è un'iniziativa da 494 milioni di EUR incentrata sulla penuria idrica, sull'agricoltura e sulla sicurezza alimentare nella regione mediterranea.



A Cipro l'acqua riciclata è una risorsa stabile e in aumento utilizzata, fra l'altro, per l'irrigazione e la protezione contro la siccità. Sono già in corso due progetti sostenuti da fondi europei: l'impianto di riutilizzo dell'acqua di Anthoupolis e l'impianto di riutilizzo dell'acqua di Larnaca.



Nella regione polacca di Dolnośląskie si sta costruendo il bacino antiinondazioni di Racibórz Dolny. Il programma globale di difesa antiinondazioni mira a fornire una protezione contro le inondazioni provocate dall'Oder ripristinando la capacità di ritenzione naturale della valle del fiume e la sua terrazza alluvionale.



In tutta Europa gli impianti di trattamento delle acque reflue cominciano a utilizzare l'energia e le altre risorse contenute nelle acque reflue non solo per ridurre il proprio consumo, ma addirittura per produrre energia. Un esempio particolarmente pertinente è l'impianto di trattamento idrico di Aarhus ubicato nella città di Marselisborg (Danimarca) che produce più del 150 % dell'energia necessaria al suo funzionamento investendo in tecnologie più efficienti.



Malta favorisce il coinvolgimento delle comunità locali migliorando la gestione delle risorse idriche e delle strutture igienico-sanitarie. Il ciclo di pianificazione dei bacini idrografici garantisce un'elevata partecipazione delle comunità e delle parti interessate, poiché le decisioni su determinate misure imporranno di conciliare gli interessi di vari gruppi.



# Assicurare a tutti l'accesso a sistemi di energia economici, affidabili, sostenibili e moderni

#### L'UNIONE EUROPEA OGGI



#### PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

Gli obiettivi di Europa 2020 in materia di energia e di clima hanno avviato l'UE sulla strada giusta per assicurare a tutti gli europei un'energia sicura, economicamente accessibile e pulita. Sono stati compiuti notevoli passi avanti in termini di aumento dell'uso dell'energia rinnovabile e dell'efficienza energetica e l'UE progredisce verso l'energia pulita. La transizione dell'UE da un'economia basata sui combustibili fossili a un'economia a basse emissioni di carbonio, con sistema energetico digitale e incentrato sui consumatori, sta diventando realtà. La dissociazione tra le emissioni di gas a effetto serra e il prodotto interno lordo è proseguita, trainata principalmente dall'innovazione. Anche la crescita economica e i consumi energetici sono stati dissociati. I cambiamenti della produzione e della domanda di energia a livello mondiale hanno un notevole impatto sulla geopolitica e sulla competitività industriale. Ciò rappresenta una seria sfida per l'Europa, ma crea anche opportunità uniche. In tale contesto l'UE intende accrescere il proprio ruolo di leader mondiale della transizione verso l'energia pulita garantendo allo stesso tempo sicurezza energetica a tutti i suoi cittadini. Con l'Unione dell'energia l'UE mira a fornire a cittadini e imprese un'energia sicura, economicamente accessibile, sostenibile e pulita. A livello esterno il consenso europeo in materia di sviluppo punta ad ampliare l'accesso a servizi energetici moderni, affidabili, sostenibili e a prezzi abbordabili, a promuovere la diffusione dell'energia rinnovabile e le misure di efficienza energetica e a contribuire alla lotta contro i cambiamenti climatici. L'UE è pioniera nell'incentivazione degli investimenti del settore privato a favore dell'energia sostenibile grazie ai suoi strumenti di finanziamento misto, al piano per gli investimenti esterni e all'iniziativa per il finanziamento dell'elettrificazione. Anche le politiche di vicinato e allargamento danno un contributo in tal senso.



- Le tendenze osservate in Europa indicano una "dissociazione" della crescita economica dagli input energetici e dalle relative emissioni di gas a effetto serra. Tra il 1990 e il 2017 le emissioni di gas a effetto serra sono diminuite del 22 %, mentre il PIL è cresciuto del 58 %. La produttività energetica e l'intensità delle emissioni di gas a effetto serra del consumo di energia sono in miglioramento quasi costante nell'UE dal 2000.
- L'UE punta a conseguire l'obiettivo di **efficienza energetica** del 20 % entro il 2020. Tra il 2005 e il 2016 il consumo di energia primaria e il consumo finale di energia dell'UE sono diminuiti rispettivamente del 9,9 % e del 7,1 %.
- L'UE è sulla buona strada per raggiungere l'obiettivo di una quota di **energia da fonti rinnovabili** pari al 20 % del consumo finale di energia entro il 2020. Negli ultimi dieci anni l'uso dell'energia rinnovabile è aumentato costantemente nell'UE, passando dal 9,0 % al 17 % del consumo finale lordo di energia tra il 2005 e il 2016. Questo aumento è dovuto principalmente alla prevedibilità del quadro normativo dell'UE, a tecnologie più efficienti, alla riduzione dei costi delle tecnologie per l'energia rinnovabile e a un sostegno più orientato al mercato.
- L'UE dipende tuttora dalle **importazioni di combustibile da paesi terzi** per coprire il proprio fabbisogno energetico. La dipendenza dell'UE dalle importazioni è rimasta praticamente invariata (53,6 %) tra il 2006 e 2016, mentre la produzione di energia è diminuita del 14 % nello stesso periodo, durante il quale si è osservata anche una riduzione costante del consumo di energia primaria pari al 10 % circa.

L'UE ha fatto progressi per quanto riguarda l'accesso all'energia a prezzi abbordabili. L'impossibilità di riscaldare adeguatamente la propria abitazione è meno diffusa da qualche anno a questa parte. Nel 2017 l'8,1 % della popolazione dell'UE aveva difficoltà ad accedere all'energia a prezzi abbordabili, dato inferiore di 2,8 punti percentuali rispetto al 2007.



#### POSIZIONE NELLA CLASSIFICA MONDIALE

Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), 26 Stati membri dell'UE ottengono un punteggio superiore a 80 su 100 per l'OSS 7. Sette Stati membri dell'UE figurano tra i primi 20 paesi di tutto il mondo.

#### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



#### TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

L'UE continuerà a progredire verso un'energia economicamente accessibile, sicura, sostenibile e moderna per tutti in base al quadro normativo ambizioso concordato a livello europeo. I principali obiettivi dell'UE per il 2030 consistono nel ridurre di almeno il 40 % le emissioni di gas a effetto serra, nell'arrivare a una quota di almeno il 32 % di energia prodotta nell'UE da fonti rinnovabili e nell'incrementare l'efficienza energetica almeno del 32,5 %. Questo preparerà il terreno per una profonda trasformazione della società, che porti ad un futuro all'insegna dell'energia pulita e sostenibile. Lo sviluppo delle infrastrutture energetiche continuerà a essere sostenuto attraverso il Meccanismo per collegare l'Europa. Nell'ambito del nuovo programma quadro "Orizzonte Europa" è stato proposto un intenso programma di ricerca e innovazione, con una dotazione di 15 miliardi di EUR, per l'energia, la mobilità e il clima. Globalmente, per il prossimo quadro finanziario pluriennale 2021-2027, il traguardo del 25 % proposto per l'integrazione degli aspetti relativi al clima significherebbe che un euro su quattro deve essere speso per questioni climatiche, e questo vale anche per il settore dell'energia. Il completamento dell'Unione dell'energia richiederà un impegno costante, compreso un dialogo attivo con la società e le parti interessate, i cui contributo e coinvolgimento sono fondamentali per il successo della transizione energetica.



#### OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI

Cambiamento dei comportamenti, consumatori informati, tutelati e responsabilizzati, coinvolgimento della società e politiche partecipative, politiche propedeutiche a una transizione equa, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, nuove opportunità per le imprese, crowdfunding e altre forme di finanziamento innovative, finanza sostenibile, partenariati pubblico-privato tassazione delle risorse, internet delle cose, istruzione, digitalizzazione, intelligenza artificiale e nuove tecnologie, ricerca e innovazione, economia circolare a basse emissioni di carbonio, mobilità a emissioni basse o zero, società resilienti, multilateralismo.



#### RISCHI/FATTORI NEGATIVI

Aumento del consumo di energia elettrica dovuto alla digitalizzazione, volatilità dei prezzi dell'energia, persistenza della dipendenza dai combustibili fossili e delle sovvenzioni a loro favore, mancato cambiamento dei comportamenti, rallentamento dell'attuazione delle politiche, scarsi investimenti pubblici e privati, divario digitale, cambiamenti climatici, instabilità geopolitica e minacce per la sicurezza, transizione più costosa in termini relativi per le persone a medio-basso reddito.



Per ridare slancio al partenariato UE-Africa, nel maggio 2017 l'UE ha proposto una strategia per garantire l'accesso all'energia in Africa, impegnandosi a stimolare gli investimenti pubblici e privati nell'energia sostenibile in Africa, in particolare nel contesto del piano per gli investimenti esterni, e a rafforzare le alleanze strategiche e la collaborazione.



La creazione di un'Unione europea dell'energia è diventata una priorità centrale per la Commissione. Sono state adottate iniziative per la realizzazione dell'Unione dell'energia fra cui, in particolare, il pacchetto "Energia pulita per tutti gli europei" del 2016, che punta a creare un sistema energetico più competitivo, moderno e pulito in base a tre obiettivi principali: privilegiare l'efficienza energetica, conquistare la leadership a livello mondiale nelle energie rinnovabili e garantire condizioni eque ai consumatori.



Nel 2013 più di 40 organizzazioni dei Paesi Bassi (governi locali e nazionali, imprese, sindacati e organizzazioni ambientali) hanno sottoscritto un accordo energetico per la crescita sostenibile, il cui obiettivo è aumentare la quota dell'energia rinnovabile dal 5,8 % nel 2015 al 16 % nel 2023. L'accordo fissa determinati traguardi per la transizione verso i veicoli a basse emissioni: entro il 2030 tutte le automobili nuove dovrebbero essere a zero emissioni e nel 2050 potranno circolare solo automobili a zero emissioni.



Budapest fa parte del patto dei sindaci, iniziativa finanziata dall'UE che riunisce regioni e città impegnate nella realizzazione degli obiettivi dell'Unione in materia di clima ed energia. Dal 2011 è in vigore un partenariato tra lo stabilimento termale di Szechenyi, uno dei più famosi del paese, il vicino zoo e la società di teleriscaldamento locale che permette di ridurre sia le emissioni di carbonio sia la bolletta energetica. Il calore prodotto dallo stabilimento termale di Szechenyi è riciclato nello zoo di Budapest per fornire aria calda destinata a circa 350 specie animali e a quasi 500 piante distribuite fra quasi 26 fabbricati.



L'impresa energetica Fortum Jelgava, costituita nel 2008 a Jelgava (Lettonia), ha ristrutturato la rete di riscaldamento urbana sostituendo l'impianto a gas con un nuovo impianto di cogenerazione a biomassa che utilizza trucioli di legno. Il sistema di teleriscaldamento della città è passato quasi completamente dai combustibili fossili al legno rinnovabile di provenienza locale.



Le comunità dell'energia rinnovabile permettono ai cittadini e/o alle autorità locali di essere proprietari della produzione e/o dell'uso dell'energia rinnovabile o di parteciparvi. Con oltre 2 5000 iniziative a livello di tutta l'UE, queste comunità hanno svolto un ruolo determinante per innescare la transizione energetica in Europa. L'ancoraggio e la titolarità locali di queste iniziative agevolano l'accettazione dei progetti relativi alle energie rinnovabili, in particolare quella eolica, da parte della società e riducono i costi mettendo a disposizione i siti più adatti.



# Promuovere una crescita economica duratura, inclusiva e sostenibile, un'occupazione piena e produttiva e un lavoro dignitoso per tutti

#### L'UNIONE EUROPEA OGGI



#### PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

La ripresa dell'Europa dalla crisi economica ha favorito una crescita costante dell'occupazione. Gli investimenti sono quasi ritornati al livello pre-crisi e le finanze pubbliche migliorano, anche se permangono rischi di revisione al ribasso della ripresa. Ciò nonostante, non tutti i cittadini e Stati membri beneficiano in uguale misura dell'espansione, e in alcuni paesi la disoccupazione rimane, in particolare, a livelli elevati. Le tendenze relative agli investimenti e alla produttività dimostrano che si può fare di più per favorire la ripresa e la transizione verso una crescita economica più sostenibile a fronte delle sfide mondiali a lungo termine costituite dai mutamenti demografici e dalla digitalizzazione. Oltre ad adoperarsi costantemente per garantire la sostenibilità a lungo termine delle finanze pubbliche, l'UE continua a promuovere gli investimenti, in particolare nell'istruzione, nelle competenze e nella R&S, e le riforme strutturali per migliorare l'efficacia del contesto imprenditoriale e dei mercati del prodotto e del lavoro. Il "piano di investimenti per l'Europa" è di fondamentale importanza per attrarre investimenti privati nei settori strategici dell'economia europea. Le riforme strutturali volte a migliorare i mercati occupazionali e le politiche sociali dovrebbero aiutare la forza lavoro ad acquisire le competenze necessarie per la transizione all'economia verde nonché promuovere un migliore accesso al mercato del lavoro e pari opportunità occupazionali, condizioni di lavoro eque e sistemi di protezione sociale sostenibili e adeguati. Tali riforme dovrebbero inoltre contribuire ad aumentare la produttività del lavoro e, di conseguenza, la crescita salariale. Il coinvolgimento delle parti sociali nell'elaborazione e nell'attuazione delle riforme può migliorarne la titolarità, l'impatto e i risultati. A livello internazionale, l'UE persegue una crescita inclusiva e sostenibile che crei posti di lavoro dignitosi e promuova i diritti dei lavoratori e i diritti umani. Fra gli esempi dell'azione esterna in questo campo figurano il consenso europeo in materia di sviluppo, il piano per gli investimenti esterni dell'UE, il piano d'azione dell'UE per i diritti umani e la democrazia 2015-2019 e l'azione svolta dall'UE attraverso le politiche di vicinato e allargamento. La politica commerciale dell'UE promuove il rispetto delle norme internazionali fondamentali sul lavoro e dei diritti umani. La promozione di prassi commerciali responsabili basate sulle linee guida internazionali è parte integrante di varie politiche dell'UE, compresa la politica commerciale.



- In media, il tenore di vita degli europei è migliore rispetto a quello di vent'anni fa. Nel 2002 2017 il PIL reale pro capite è aumentato in media dell'1,1 % all'anno. L'economia dell'UE ha registrato di recente il ritmo di espansione più rapido dall'inizio della crisi del 2008, con una crescita del PIL reale salita al 2,2 % nel 2017.
- La quota totale degli **investimenti** rispetto al PIL dell'UE, che nel 2017 era arrivata al 20,8 % dopo la forte diminuzione verificatasi durante la crisi economica e finanziaria, è aumentata in media dell'1,0 % all'anno dal 2013. Il "piano di investimenti per l'Europa" dovrebbe creare 1,4 milioni di posti di lavoro e aumentare il PIL dell'UE dell'1,3 % entro il 2020.
- La **produttività del lavoro** ha registrato una certa accelerazione, ma la sua crescita rimane inferiore alle tendenze pre-recessione.
- La partecipazione al mercato del lavoro ha continuato a registrare una crescita stabile, arrivando a un tasso di attività del 73,4 % nel 2017. Questo aumento è stato dovuto principalmente ai lavoratori anziani e alle donne. L'occupazione totale ha raggiunto un livello record di 239 milioni di lavoratori, gli impieghi a tempo pieno sono in aumento (+ 2,3 milioni) e il numero di lavoratori a tempo parziale è rimasto stabile. Nel 2015, l'occupazione nel solo settore dei beni e servizi ambientali era aumentata del 47,3 % dal 2000. La disoccupazione

di lunga durata continua a diminuire, ma rappresenta ancora quasi la metà della disoccupazione totale. Dopo un picco del 23,8 % nel 2013, la disoccupazione giovanile è scesa al 16,8 % nel 2017. Nel 2017 il 7,7 % dei lavoratori subordinati europei lavorava, non per scelta, con contratti temporanei. Questa percentuale, che corrisponde al 57,7 % di tutti i lavoratori temporanei, è leggermente aumentata nell'ultimo decennio. La quota dell'occupazione a tempo parziale non per scelta, che riguarda principalmente le donne, rispetto all'occupazione a tempo parziale totale nell'UE è passata dal 25,6 % nel 2008 a un picco del 29,6 % nel 2014, per poi scendere al 26,4 % nel 2017.

• Per quanto riguarda i **lavoratori poveri**, nel 2017 anche il 9,6 % degli occupati era a rischio di povertà. Questa percentuale si è stabilizzata negli ultimi quattro anni, pur rimanendo al di sopra del livello del 2008 (8,5 %).



#### POSIZIONE NELLA CLASSIFICA MONDIALE

Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), 17 Stati membri dell'UE ottengono un punteggio pari a 80 su 100 per l'OSS 8. Nove Stati membri dell'UE figurano tra i primi 20 paesi di tutto il mondo.

#### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



#### TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

L'UE dovrà assicurare tassi di occupazione complessivi elevati creando posti di lavoro di qualità che favoriscano la transizione verso la sostenibilità, specialmente per le donne, i giovani, gli anziani, le persone con disabilità, i migranti e le comunità emarginate. Questo contribuirebbe a garantire l'adeguatezza e la sostenibilità del modello europeo di sicurezza sociale a fronte dell'invecchiamento della popolazione e della lenta crescita della produttività. Anche se continueranno ad aumentare, gli investimenti nell'economia europea avranno bisogno di un sostegno costante per sormontare le strozzature. La diminuzione della popolazione e del potere economico dell'UE influiranno sulla sua posizione nell'ordine economico mondiale. La digitalizzazione e la demografia avranno implicazioni per la crescita futura e per i futuri sviluppi del mercato del lavoro. Questo significa che ci si dovrà concentrare maggiormente sui vantaggi comparativi dell'UE derivanti da un'istruzione di qualità e da ulteriori investimenti nella ricerca e nell'innovazione, che devono promuovere l'inclusione sociale e la sostenibilità ambientale. La transizione verso l'economia circolare proseguirà, così come le azioni volte a eliminare il lavoro forzato e la tratta degli esseri umani.



#### **OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI**

Miglioramento delle competenze e riqualificazione, digitalizzazione, ricerca e innovazione, coinvolgimento della società e politiche partecipative, pressione della società a favore delle catene di produzione sostenibili, intelligenza artificiale, nuove tecnologie, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, finanza sostenibile, partenariati pubblico-privato, economia collaborativa e circolare a basse emissioni di carbonio, economia sociale e sviluppo di ecosistemi dell'economia sociale, accento sulle società resilienti, multilateralismo, commercio aperto ed equo, ricerca e innovazione.



#### **RISCHI/FATTORI NEGATIVI**

Debole crescita della produttività, squilibri tra domanda e offerta di competenze, lenta diffusione delle nuove tecnologie digitali e impatto delle trasformazioni tecnologiche su lavoratori e settori specifici, disuguaglianze sociali, disparità regionali e territoriali, impatto dei cambiamenti demografici e ruolo della migrazione e degli sfollamenti forzati, degrado ambientale e cambiamenti climatici, instabilità geopolitica e minacce per la sicurezza, ritorno al protezionismo economico in tutto il mondo, difficoltà di misurare la produttività in economie sempre più immateriali, segmentazione del mercato occupazionale e precariato, divario digitale, protezione dei dati, equilibrio tra attività professionale e vita privata.



Il "piano di investimenti per l'Europa", detto anche "piano Juncker", si è dimostrato estremamente efficace per migliorare il clima per gli investimenti. Nel luglio 2018 il Fondo europeo per gli investimenti strategici (FEIS) ha conseguito l'obiettivo iniziale di 315 miliardi di EUR di investimenti e a dicembre 2018 aveva mobilitato 371 miliardi di EUR di investimenti aggiuntivi in tutta Europa dal 2015. Il Fondo ha già sostenuto più di 750 000 posti di lavoro, che nelle previsioni saliranno a 1,4 milioni entro il 2020. Più di 850 000 piccole e medie imprese (PMI) beneficiano di un migliore accesso ai finanziamenti. Almeno il 40 % dei finanziamenti erogati dal Fondo europeo per gli investimenti strategici nell'ambito dello sportello relativo alle infrastrutture e all'innovazione sostiene componenti di progetto che contribuiscono all'azione per il clima in linea con l'accordo di Parigi sull'azione per il clima.



Nel 2017 la Repubblica ceca ha introdotto una maggiore flessibilità per quanto concerne la programmazione e il diritto a ore di lavoro e congedi, ha rafforzato il processo di contrattazione collettiva, ha modificato il diritto contrattuale, il regime dei licenziamenti collettivi e le disposizioni sul telelavoro e ha potenziato gli strumenti di conciliazione tra vita professionale e vita privata, come il lavoro a domicilio.



La città belga di Gand si avvale regolarmente del Fondo sociale europeo per sostenere l'integrazione dei rifugiati e dei Rom nel mercato del lavoro. Il suo progetto "Labour Team IEM" (2015 - 2017), ad esempio, ha offerto un orientamento personalizzato ai Rom. L'obiettivo principale era aiutare almeno 190 migranti intraeuropei, per la maggior parte Rom, a inserirsi nel mercato del lavoro. Il progetto prosegue nel 2018-2019 con il sostegno del Fondo sociale europeo.



La Banca europea per gli investimenti eroga attualmente un prestito di 7,5 milioni di EUR (sostenuto dal Fondo europeo per gli investimenti strategici) a Greenfiber International SA per finanziare in Romania un progetto di riciclaggio ed economia circolare che contribuirà a creare 280 posti di lavoro a tempo pieno e aumenterà il volume di rifiuti raccolti e trattati di oltre 50 000 tonnellate all'anno.



Nel 2014 è stata creata in Portogallo una coalizione di organizzazioni nazionali della società civile per preparare una posizione comune sull'Agenda 2030 delle Nazioni Unite per lo sviluppo sostenibile. La coalizione ha organizzato processi di consultazione nazionale, questionari online e workshop a livello locale per discutere sulle aspettative riguardanti l'Agenda 2030 delle Nazioni Unite per lo sviluppo sostenibile, comprese quelle relative all'OSS 8.



#### Costruire infrastrutture resilienti, promuovere un'industrializzazione inclusiva e sostenibile e stimolare l'innovazione

#### L'UNIONE EUROPEA OGGI



#### PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

Disporre di infrastrutture di elevata efficienza nei settori dei trasporti, dell'energia e del digitale è essenziale per un'UE integrata e ben collegata, in cui i cittadini e le imprese possano trarre pienamente vantaggio dalla libera circolazione, dal mercato unico e da infrastrutture sociali adeguate. Questo è uno dei motivi per i quali le reti transeuropee mirano a soddisfare in modo integrato il fabbisogno di infrastrutture resilienti, sostenibili, innovative e senza soluzioni di continuità nei settori dei trasporti, dell'energia e del digitale. Anche gli investimenti nell'infrastruttura spaziale sono di importanza strategica. L'industria europea è forte e ha conservato una posizione di leader in molti settori sui mercati mondiali. L'UE facilita la transizione verso un'industria intelligente, innovativa e sostenibile che abbia effetti positivi per tutti i cittadini. Nell'UE si osservano al tempo stesso una crescita del PIL e una diminuzione delle emissioni totali di gas a effetto serra, il che indica una dissociazione delle emissioni dalla crescita. Le politiche europee sono concepite per permettere all'industria di funzionare in modo responsabile e sostenibile, creare posti di lavoro, promuovere la competitività dell'Europa, incentivare gli investimenti e l'innovazione nelle tecnologie pulite e digitali e tutelare le regioni e i lavoratori europei più colpiti dall'evoluzione industriale. La priorità attribuita dall'UE agli investimenti nella ricerca e innovazione e nella trasformazione digitale ci aiuta a essere competitivi a livello mondiale creando un maggior numero di posti di lavoro e di opportunità commerciali. L'UE è la regione del mondo più aperta alla ricerca e all'innovazione ma l'espansione e la diffusione devono essere migliorate, perché non sempre le innovazioni si traducono in nuove opportunità di crescita e di mercato. Il settore delle imprese deve aumentare gli investimenti nella ricerca e nell'innovazione che, con l'attuale 1,3 % del PIL, sono inferiori a quelli della Cina (1,6 %), degli Stati Uniti d'America (2 %) e del Giappone (2,6 %). La trasformazione digitale è un fattore chiave della transizione verso un'economia e una società a basse emissioni di carbonio e circolari. A livello internazionale il consenso europeo in materia di sviluppo sostiene la progettazione, la costruzione e il funzionamento di infrastrutture di elevata qualità, resilienti e rispettose del clima al fine di promuovere un accesso equo ed economico per tutti, la crescita, il commercio e gli investimenti. Anche la politica commerciale e le politiche di vicinato e allargamento dell'UE danno un contributo in tal senso.



- L'industria manifatturiera rappresenta due terzi delle esportazioni UE, occupa 36 milioni di persone (un posto di lavoro su cinque in Europa) e contribuisce a garantire un tenore di vita elevato ai cittadini europei.
- Le emissioni di gas a effetto serra in termini di processi industriali e uso dei prodotti sono diminuite di più del 17 % nel periodo 2000-2016. Questo miglioramento è inoltre confermato dal fatto che nel periodo 2000-2016 il consumo di energia dell'industria è diminuito del 17 %.
- Investimenti nella R&S: l'Europa vanta il 20 % degli investimenti mondiali nella R&S, produce un terzo di tutte le pubblicazioni scientifiche di alta qualità ed è leader mondiale in settori quali l'industria farmaceutica, le sostanze chimiche, l'ingegneria meccanica e la moda. La spesa più consistente a favore della ricerca e sviluppo proviene dai settori delle imprese (65 %) e dell'istruzione superiore (23 %), mentre la quota del settore pubblico era dell'11 % nel 2016.
- Il numero delle domande di brevetto nell'UE è aumentato considerevolmente prima della crisi economica, ma da allora ristagna.

Responsabilità sociale delle imprese: la responsabilità sociale delle imprese è inclusa nelle relazioni presentate dal 77 % delle imprese dell'UE, molte delle quali svolgono un ruolo di primo piano nell'integrare le attività in materia di responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese con gli OSS.



#### POSIZIONE NELLA CLASSIFICA MONDIALE

Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), 10 Stati membri dell'UE ottengono un punteggio pari o superiore a 73 su 100 per l'OSS 9, con notevoli differenze tra di essi. 10 Stati membri dell'UE figurano tra i primi 20 paesi di tutto il mondo.

#### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



#### TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

L'Europa guida il cammino verso un'industria più sostenibile e inclusiva. Le trasformazioni economiche, sociali e ambientali sono destinate ad accelerarsi, così come i progressi tecnologici in settori quali la robotica, l'internet delle cose, l'intelligenza artificiale e i sistemi energetici. L'automazione consentita dalle tecnologie informatiche trasformerà i processi di produzione tradizionali e la natura del lavoro. L'industria è sempre più integrata con forti componenti di servizio nelle catene del valore globali. I mercati tradizionali saranno rivoluzionati da modelli imprenditoriali emergenti. L'innovazione stessa e la creazione di valore stanno cambiando profondamente, guidate da una nuova generazione di consumatori che si aspetta cocreazione di valore, comportamento responsabile delle imprese, connettività e misurazione dei risultati in tempo reale. I dati diventano il nuovo fattore competitivo. La domanda di materie prime continuerà ad aumentare. Con le risorse naturali messe a dura prova e i cambiamenti climatici che diventano una realtà sempre più tangibile, la domanda di prodotti sostenibili, di consumo circolare e di emissioni zero o basse registrerà un aumento esponenziale e sono necessarie innovazioni ecocompatibili. L'Europa aumenterà gli investimenti nella ricerca e innovazione e nelle infrastrutture resilienti, tra l'altro mediante "Orizzonte Europa", il prossimo programma quadro dell'UE per la ricerca e l'innovazione.



#### OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI

Coinvolgimento della società e politiche partecipative, intelligenza artificiale, internet delle cose, piena digitalizzazione, economia collaborativa e circolare a zero emissioni di carbonio, accento sulle società resilienti, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, approvvigionamento e attività estrattiva responsabili e sostenibili, finanza sostenibile, partenariati pubblico-privato, crowdfunding e istruzione, multilateralismo, commercio aperto ed equo.



#### **RISCHI/FATTORI NEGATIVI**

Scarsi investimenti da parte del settore pubblico e delle imprese, anche nella ricerca e nell'innovazione, modifica delle catene del valore, squilibri tra domanda e offerta di competenze, fluttuazioni della domanda mondiale, instabilità geopolitica e minacce per la sicurezza, disuguaglianze sociali, invecchiamento delle nostre società, cambiamenti climatici e rischi ambientali associati all'aumento della domanda di risorse naturali, divario tra le zone urbane e rurali.



Grazie a una maggiore precisione e affidabilità, i programmi europei di navigazione satellitare Galileo e EGNOS forniscono migliori informazioni di posizionamento e misurazione del tempo con notevoli implicazioni positive per molti servizi e prodotti europei di uso quotidiano, come i navigatori auto, i telefoni cellulari o i servizi di emergenza. Il Gruppo sull'osservazione della terra promuove l'applicazione delle osservazioni ambientali a sostegno degli OSS e dell'accordo di Parigi sull'azione per il clima.



Le reti transeuropee intendono soddisfare il fabbisogno di infrastrutture resilienti, efficienti e senza soluzioni di continuità nei settori dei trasporti, dell'energia e del digitale. Il loro obiettivo è assicurare la connettività per tutte le regioni dell'UE, contribuendo quindi a "includere" i cittadini di tutta Europa. Le infrastrutture sono costruite e adattate in modo da poter resistere ai rischi associati ai cambiamenti climatici, promuovendo al tempo stesso l'inclusione, l'innovazione e la creazione di posti di lavoro.



La Svezia è leader mondiale dell'innovazione nell'UE con notevoli investimenti privati e pubblici nella ricerca e sviluppo, un gran numero di richieste di brevetti, PMI innovative e un'elevata percentuale di occupati nei servizi ad alta intensità di conoscenza. I suoi investimenti nel settore manifatturiero sono inoltre aumentati in misura superiore alla media UE e la produzione industriale vanta un'ottima efficienza energetica.



La piattaforma tematica di specializzazione intelligente per la modernizzazione industriale offre alle autorità di gestione regionali che hanno priorità analoghe in materia di specializzazione intelligente la possibilità di collaborare avvalendosi delle competenze reciproche, di condividere le infrastrutture, di espandersi per ottenere un maggiore impatto e di sviluppare progetti di investimento comuni.



Il Fondo europeo per gli investimenti strategici ha aiutato un'impresa estone a produrre un dispositivo di stoccaggio energetico denominato "ultracapacitor", 100 volte più potente di una normale batteria e in grado di sostenere un milione di cicli di ricarica. L'impresa ha raccolto 15 milioni di EUR per costruire in Germania uno stabilimento manifatturiero in grado di produrre ogni anno milioni di "ultracapacitator".



#### Ridurre le disuguaglianze tra i paesi e al loro interno

#### L'UNIONE EUROPEA OGGI



#### PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

Come la povertà, la disuguaglianza è un concetto pluridimensionale che ingloba le disparità in termini di risultati e di opportunità, come la disparità di reddito e di accesso alla protezione sociale, e la trasmissione intergenerazionale delle disuguaglianze. La disparità di opportunità è un fattore importante della disparità di reddito. Nell'UE si è arrivati a una certa convergenza dei redditi e nella maggior parte degli Stati membri si assiste a una ripresa del tenore di vita rispetto al periodo della crisi. Tuttavia, sebbene le economie europee riacquistino vigore, aumentano le preoccupazioni circa il carattere inclusivo della crescita economica. Negli ultimi anni le disparità di reddito nell'UE considerata nel suo complesso si sono stabilizzate, anche se rimangono a livelli problematici. I gruppi emarginati e vulnerabili, come le persone con disabilità, i migranti e le minoranze etniche (compresi i Rom), i senzatetto o gli anziani e i minori isolati risentono di forme particolari di disuguaglianza e la loro inclusione socioeconomica rimane inadeguata. Le disuguaglianze possono avere ripercussioni negative sulla crescita economica, sulla stabilità macroeconomica e, eventualmente, sulla coesione sociale. A livello mondiale, il persistere di notevoli disparità nei paesi partner dell'UE rischia di compromettere i progressi verso la maggior parte degli OSS. Le disuguaglianze globali possono inoltre causare un aumento della migrazione verso l'UE. A fronte delle recenti sfide nel campo della migrazione, la Commissione si è adoperata per dare una risposta immediata e predisporre per il futuro un sistema sostenibile e a prova di crisi. È di fondamentale importanza che i flussi migratori siano gestiti in modo sostenibile. L'azione esterna dell'UE, comprese la politica estera e di sicurezza e le politiche di sviluppo, di allargamento e di vicinato, e la sua politica in materia di commercio e investimenti contribuiscono tutte ad affrontare le cause delle disuguaglianze al di fuori dell'Europa. Ad esempio, il consenso europeo in materia di sviluppo sostiene il principio di non lasciare indietro nessuno e sancisce l'impegno a ridurre la disparità dei risultati e a promuovere pari opportunità per tutti.



- Reddito disponibile: le disparità economiche fra i paesi dell'UE si sono attenuate nel corso degli anni. Il reddito lordo reale disponibile corretto delle famiglie è aumentato nella maggior parte degli Stati membri e nel 2017 ha superato del 4,4 %, in media, il livello pre-crisi registrato nel 2008. È stata raggiunta una certa convergenza dei redditi fra gli Stati membri dell'UE, poiché nei paesi con livelli di reddito più bassi, come Romania, Bulgaria e Polonia, il reddito disponibile è aumentato più velocemente della media UE.
- Disparità di reddito: per tutti gli Stati membri dell'UE, nel 2017 il 20 % più ricco delle famiglie ha percepito in media una quota di reddito superiore di 5,1 volte a quella del 20 % più povero, distanza che rimane al di sopra dei livelli pre-crisi (4,9 % nel 2009). Questo rapporto, tuttavia, è diminuito rispetto al 2016 (5,2), il che denota un certo miglioramento delle prospettive di riduzione delle disparità di reddito negli Stati membri dell'UE. Si osserva inoltre una tendenza alla stabilizzazione delle disparità di reddito negli Stati membri dell'UE se si considera la quota del reddito del 40 % della popolazione nella fascia più bassa, che era pari al 21,2 % nel 2008 e nel 2012, ha registrato una lieve diminuzione nel 2016 (20,9 %) ed è risalita al 21,2 % nel 2017.
- Disparità di opportunità: una caratteristica rilevante della disuguaglianza è l'impatto della posizione socioeconomica dei genitori sui risultati scolastici dei figli. Secondo il test 2015 del Programma per la valutazione internazionale degli studenti (PISA), il 33,8 % degli alunni dell'UE provenienti da ambienti socioeconomici più svantaggiati aveva risultati insufficienti in scienze, rispetto a solo il 7,6 % dei coetanei più privilegiati. Si sono riscontrate notevoli differenze tra gli Stati membri.

• Aiuto allo sviluppo: l'UE rimane al primo posto fra i donatori internazionali, con oltre il 50 % di tutti gli aiuti allo sviluppo a livello globale, e quindi contribuisce anche a ridurre le disuguaglianze in tutto il mondo. I finanziamenti UE a favore dei paesi in via di sviluppo, che inglobano i flussi provenienti dai settori pubblico e privato, sono più che raddoppiati dal 2001, per una crescita annuale media del 6,4 %.



#### POSIZIONE NELLA CLASSIFICA MONDIALE

Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), 13 Stati membri dell'UE ottengono un punteggio pari a 80 su 100 per l'OSS 10. 11 Stati membri dell'UE figurano tra i primi 20 paesi di tutto il mondo.

#### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



#### TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

L'UE e gli Stati membri si adopereranno per garantire una crescita inclusiva e sostenibile nell'UE, conditio sine qua non per ridurre le disuguaglianze. A tal fine combineranno una protezione sociale e servizi di sostegno efficienti, efficaci e adeguati, una buona istruzione che offra a tutti le stesse possibilità e mercati del lavoro ben funzionanti sostenuti da politiche occupazionali efficaci. Questo permetterà di ridurre le disuguaglianze non solo tra gli Stati membri dell'UE ma anche, in misura considerevole, al loro interno. I progressi tecnologici, in particolare la diffusione dell'intelligenza artificiale, dovranno essere gestiti bene per scongiurare un divario digitale. Per quanto riguarda le tendenze migratorie, è evidente che nessun paese dell'UE può o deve far fronte a forti pressioni migratorie da solo. L'UE si adopererà ulteriormente per ridurre gli incentivi alla migrazione irregolare, salvare vite e garantire la sicurezza delle frontiere esterne, attuare una forte politica comune in materia di asilo e politiche sulla migrazione legale, contribuendo nel contempo a integrare in modo efficace i migranti legali e i rifugiati nei mercati del lavoro e nelle società europei. L'azione esterna dell'UE continuerà a combattere le disuguaglianze al di fuori dell'Europa.



#### OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI

Coinvolgimento della società e politiche partecipative, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, benessere sociale (es. fiscalità e sistemi di protezione e inclusione sociale, politiche del mercato del lavoro, politiche di edilizia abitativa, sanità, servizi per l'infanzia, livello di istruzione e di competenze e apprendimento permanente), trasporti e accessibilità digitale per affrontare la dimensione spaziale delle disuguaglianze, lotta contro la frode e la corruzione, finanza sostenibile, multilateralismo, commercio aperto ed equo.



#### **RISCHI/FATTORI NEGATIVI**

Disparità di opportunità, invecchiamento delle società, cambiamento della composizione del nucleo familiare (es. famiglie monoparentali), divario in termini di benessere sociale, cambiamenti climatici e degrado ambientale, instabilità geopolitica e minacce per la sicurezza, ritorno al protezionismo economico in tutto il mondo.



Il consenso europeo in materia di sviluppo sostiene il principio di non lasciare indietro nessuno e sancisce l'impegno a ridurre la disparità dei risultati e a promuovere pari opportunità per tutti. La politica dell'UE a livello di commercio e investimenti mira a massimizzare il potenziale delle preferenze commerciali, degli accordi commerciali e degli accordi sugli investimenti in termini di creazione di posti di lavoro, livelli elevati di protezione del lavoro e promozione degli investimenti nei paesi partner, specialmente quelli in via di sviluppo, contribuendo quindi a ridurre le disuguaglianze.



Molti dei 20 principi del pilastro europeo dei diritti sociali riguardano la garanzia di pari opportunità per tutti, l'equità e l'inclusione nei mercati occupazionali e nella società. Il pilastro è accompagnato da un quadro di valutazione della situazione sociale per il monitoraggio delle tendenze e dei risultati nell'intera UE. Il semestre europeo, principale meccanismo di attuazione del pilastro, è stato ulteriormente potenziato per porre l'accento sull'equità sociale, sulle disuguaglianze e su un crescita più inclusiva. La politica di coesione dell'UE promuove l'inclusione sociale e combatte al tempo stesso povertà e discriminazioni.



Il sistema fiscale e assistenziale cipriota sta affrontando in modo più efficace il problema della disparità di reddito. Dalla crisi i suoi effetti ridistributivi sono quasi raddoppiati (2009-2016). Nel 2014, ad esempio, Cipro ha istituito un regime di reddito minimo garantito che contribuisce anche a incentivare il lavoro. Oltre a produrre un impatto positivo considerevole in termini di riduzione della povertà e delle disuguaglianze, il regime ha contribuito a rafforzare la rete di sicurezza sociale.



Il progetto pilota "Housing First for Families" gestito dal comune di Brno (Repubblica ceca) dimostra il ruolo guida svolto dal comune, insieme alle comunità partner, per affrontare il problema dei senzatetto. Il progetto fornisce un alloggio comunale e una gestione intensiva dei casi di priorità all'alloggio (Housing First) per 50 famiglie Rom e non Rom, dei rifugi o di altre forme di mancanza di un alloggio. In base a questo progetto pilota, a Brno è stato adottato un piano d'azione 2018-2025 per dare un alloggio alle famiglie che ne sono prive.



La Bolsa Social è la prima piattaforma spagnola di raccolta collettiva di capitale azionario destinata agli investitori e alle imprese che intendono creare un impatto sociale positivo. L'impresa mette gli investitori a impatto sociale in contatto con le imprese per promuovere gli OSS. La Bolsa Social ha finanziato 10 imprese a impatto sociale e ambientale per un importo di 1,8 milioni di EUR. Cinque di queste imprese si sono concentrate specificamente sull'accesso all'informazione, alla vita sociale e agli spazi pubblici per le persone con disabilità.



Nell'ambito del progetto svedese "Bread in Bergslagen" sono stati organizzati corsi di panificazione secondo i metodi tradizionali per integrare i migranti appena arrivati e impartire una formazione professionale. Il progetto ha utilizzato l'attività fisica come punto di partenza per il dialogo, mentre volontari formati facilitavano le discussioni tra i partecipanti.



#### Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, resilienti e sostenibili

#### L'UNIONE EUROPEA OGGI



#### PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

In Europa le città sono al centro delle sfide economiche, ambientali e sociali attuali. Più del 70 % dei cittadini dell'UE vive in aree urbane, da cui proviene l'85 % circa del PIL dell'UE. Le città e le comunità sono fondamentali per il benessere e la qualità di vita degli europei in quanto fungono da poli di sviluppo economico e sociale e innovazione. Esse attirano un gran numero di persone perché offrono un'ampia gamma di opportunità in termini di istruzione, occupazione, intrattenimento e cultura. Al tempo stesso, tuttavia, le città dell'UE devono affrontare sfide quali le pressioni migratorie e l'esclusione sociale, la congestione, la scarsità di alloggi adeguati, il degrado delle infrastrutture e l'aumento dell'inquinamento atmosferico. Le città sono inoltre particolarmente vulnerabili agli effetti dei cambiamenti climatici e delle calamità naturali. Il rafforzamento della dimensione urbana delle politiche europee e nazionali è un impegno congiunto della Commissione, degli Stati membri e delle città europee. In linea con la nuova agenda urbana dell'ONU, l'UE sta aumentando la resilienza degli insediamenti urbani attraverso la prevenzione dei rischi di catastrofi e di quelli legati al clima, e risponde in modo coordinato alle diverse problematiche urbane. A livello internazionale, le politiche europee in materia di sviluppo, affari esteri e sicurezza, allargamento e vicinato mirano a migliorare le condizioni di vita nelle città. Il consenso europeo in materia di sviluppo evidenzia la necessità di concentrarsi maggiormente sulle città e sulle autorità locali quali attori importanti per la realizzazione degli OSS.



#### PRINCIPALI TENDENZE

- Tra il 2007 e il 2016 il tasso di riciclaggio dei rifiuti urbani è aumentato in totale di 11,0 punti percentuali.
- Negli ultimi sei anni la **qualità degli alloggi** è migliorata nell'UE. La quota degli abitanti dell'UE il cui alloggio presenta carenze di base è scesa di 4,8 punti percentuali tra il 2007 e il 2017, quando era del 13,1 %.
- L'accesso ai **trasporti pubblici** è più agevole per gli abitanti delle città, di cui solo il 9,7 % ha segnalato livelli di difficoltà elevati o molto elevati, contro il 37,4 % per gli abitanti delle zone rurali.
- Permangono notevoli punti critici per l'**inquinamento atmosferico**, anche se l'esposizione all'inquinamento atmosferico causato dal particolato fine è diminuita quasi del 20 % tra il 2010 e il 2015.
- Nel 2015 la copertura artificiale del suolo pro capite è aumentata del 6 % rispetto al 2009. Dato che l'Europa è uno dei continenti più urbanizzati al mondo, occorre adoperarsi con ulteriore impegno per arrestare il degrado del suolo.
- Le autorità locali e regionali che aderiscono ai piani d'azione del patto europeo dei sindaci hanno ridotto le emissioni di gas a effetto serra del 23 % e il consumo finale di energia del 18 %, e lavorano per portare la quota della produzione locale di energia al 19 % dell'energia consumata entro il 2020.



#### POSIZIONE NELLA CLASSIFICA MONDIALE

Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), 23 Stati membri dell'UE ottengono un punteggio pari a 80 su 100 per l'OSS 11. 10 Stati membri dell'UE figurano tra i primi 20 paesi di tutto il mondo.

#### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



#### TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

La quota della popolazione urbana in Europa dovrebbe superare di poco l'80 % entro il 2050. L'UE e gli Stati membri, a tutti i livelli di governo, collaborano con la società civile, le imprese e i ricercatori onde creare città in perpetua evoluzione per la società di domani. Le città europee rimarranno dei poli di attrazione per i cittadini, con un'offerta sempre maggiore in termini di occupazione, qualità di vita e servizi sociali. Per garantire una coabitazione armoniosa, le città europee collaborano con le parti interessate, a tutti i livelli, in settori quali gli alloggi, l'energia, la mobilità, le risorse idriche, l'azione per il clima, l'eliminazione della povertà, le disuguaglianze, l'economia circolare, la resilienza e la sicurezza. Le città europee diventeranno città intelligenti, dove le reti e i servizi tradizionali saranno più efficienti grazie alle tecnologie digitali e di telecomunicazione, a beneficio dei cittadini e delle imprese.



#### OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI

Specializzazione intelligente, partenariati tra città, coinvolgimento della società e politiche partecipative (es. governance urbana collaborativa, piattaforme multilaterali), piani di mobilità urbana sostenibile, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, crowdfunding e altre forme di finanziamento innovative, digitalizzazione, intelligenza artificiale e nuove tecnologie, economia collaborativa, trasporti pubblici a basse emissioni, mobilità attiva (spostamenti a piedi e in bicicletta) e relative infrastrutture, ricerca e innovazione, edifici a basse emissioni, agricoltura urbana e aree verdi urbane.



#### **RISCHI/FATTORI NEGATIVI**

Degrado ambientale e cambiamenti climatici, inquinamento, invecchiamento delle società, criminalità e minacce per la sicurezza, frode e corruzione, disuguaglianze sociali, aumento del prezzo degli alloggi.



Nel campo dello sviluppo la Commissione segue un nuovo approccio di "cooperazione dell'Unione europea con le città e le amministrazioni locali nei paesi terzi", in base al quale il sostegno esterno dell'UE è incentrato sulla pianificazione, sul finanziamento e sulla governance delle città.



L'agenda urbana per l'UE, che è stata lanciata nel maggio 2016 con il patto di Amsterdam, è un nuovo metodo di lavoro a più livelli che promuove la collaborazione tra gli Stati membri, le città, la Commissione e le altre parti interessate per stimolare la crescita, la vivibilità e l'innovazione nelle città europee e individuare e affrontare le sfide sociali. Concentrandosi su priorità concrete nell'ambito di partenariati specifici, l'agenda urbana per l'UE intende migliorare la qualità della vita nelle zone urbane.



In Irlanda la pressione abitativa attuale è legata in parte alla drastica diminuzione dei livelli di costruzione di alloggi. Nel 2016 il governo irlandese ha varato il piano d'azione "Housing and Homelessness Rebuilding Ireland", con l'obiettivo di accelerare la messa a disposizione di alloggi in base a tutte le modalità di attribuzione possibili. Il piano d'azione si articola in cinque "pilastri" principali relativi a sfide specifiche: affrontare il problema dei senzatetto, accelerare la messa a disposizione di case popolari, costruire un maggior numero di alloggi, migliorare il settore locativo e utilizzare gli alloggi esistenti.



Il progetto "Global Nachhaltige Kommune" (comuni sostenibili globali), attuato nello Stato tedesco della Renania settentrionale-Vestfalia, aiuta 15 autorità locali di città di piccole, medie e grandi dimensioni e di distretti rurali attraverso un aiuto sistematico per l'elaborazione di una strategia di sostenibilità che affronti le problematiche locali specifiche, in base al quadro globale degli OSS. Il suo approccio è stato adottato anche in altre regioni della Germania.



LIPOR, impresa intercomunale di gestione dei rifiuti con sede nella conurbazione di Porto (Portogallo), provvede alla gestione, al recupero e al trattamento dei rifiuti prodotti nei comuni associati. LIPOR ha investito, previo recupero ambientale e paesaggistico di una vecchia discarica, nella creazione di un parco avventura che costituisce uno spazio adibito a giochi, attività ricreative e formazione.



L'organizzazione non governativa estone Urban Laboratory, che opera per lo sviluppo di città sostenibili e inclusive, fornisce consulenza alle autorità locali, introduce le tendenze moderne in Estonia e sensibilizza maggiormente la popolazione all'ambiente in cui vive.



# Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo

### L'UNIONE EUROPEA OGGI



## PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

Il consumo e la produzione sostenibili mirano a ridurre l'impronta ambientale dell'Europa cambiando il nostro modo di produrre, distribuire e consumare i beni e di utilizzare le risorse. Negli ultimi anni l'UE ha fatto progressi verso un'economia efficiente nell'impiego delle risorse, verde, competitiva e a basse emissioni di carbonio, ma il consumo e la produzione sostenibili rimangono comunque una condizione essenziale per la realizzazione degli OSS nell'UE, e richiedono uno sforzo costante a tutti i livelli. L'approccio dell'UE consiste nel promuovere l'uso efficiente delle risorse riducendo al tempo stesso l'impatto ambientale mediante il passaggio a un'economia circolare in cui il valore dei prodotti, dei materiali e delle risorse sia preservato il più a lungo possibile nell'economia e la generazione di rifiuti e di inquinamento sia ridotta al minimo. Le 54 azioni previste dal piano d'azione UE per l'economia circolare del 2015 intervengono in tutte le fasi dei cicli di prodotti e materiali (produzione, consumo, gestione dei rifiuti, mercato delle materie prime secondarie, innovazione e investimenti, monitoraggio) e nei 5 ambiti prioritari (plastica, rifiuti alimentari, materie prime essenziali, costruzione e demolizione, biomassa e bioprodotti). Nel 2018 era già stato realizzato l'85 % delle azioni, ed erano state avviate quelle rimanenti. La piattaforma europea delle parti interessate per l'economia circolare è stata creata nel 2017 per incoraggiare le imprese, le autorità pubbliche e le altre parti interessate a condividere le conoscenze e a illustrare le buone pratiche, sull'esempio della piattaforma dell'UE sulle perdite e sugli sprechi alimentari istituita nel 2016. Nell'ambito dell'agenda urbana per l'UE è stato istituito un partenariato ad hoc, incaricato di esaminare la questione e di proporre diverse azioni per promuovere l'economia circolare nelle città. La strategia dell'Europa per la bioeconomia, rinnovata nel 2018, contribuisce all'ammodernamento e al rafforzamento della base industriale dell'UE attraverso la creazione di nuove catene di valore e processi industriali più efficaci dal punto di vista dei costi. A livello esterno l'UE promuove la gestione responsabile delle catene di approvvigionamento e i regimi commerciali equi ed etici nell'ambito della sua agenda commerciale basata sui valori. Le politiche di sviluppo, di allargamento e di vicinato dell'UE sottolineano inoltre nelle rispettive azioni l'importanza del consumo e della produzione sostenibili.



- La dissociazione della crescita economica dal consumo di risorse naturali è misurata dalla produttività dell'UE in termini di risorse ed energia. Dal 2001 l'UE ha accresciuto del 36,4 % (2017) la produttività in termini di risorse e del 29,2 % (2016) la produttività in termini di energia, il che indica una maggior produzione (in termini di PIL) per unità di materiali o energia utilizzati.
- Tra il 2004 e il 2016 la **quantità di rifiuti** prodotti nell'UE, esclusi i rifiuti minerali principali, è diminuita del 6,5 %. Tra il 2004 e il 2014 il **tasso di riciclaggio dell'UE** è lievemente aumentato (dal 53 % al 55 %) e il tasso di uso circolare dei materiali, che indica la quota dei materiali provenienti dai rifiuti raccolti rispetto all'uso complessivo di materiali, è salito dall'8,3 % all'11,7 %.
- L'economia dell'UE dipende dalle materie prime provenienti dal resto del mondo. I prodotti greggi rappresentano oltre il 60 % delle importazioni fisiche totali dell'UE.



Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), 11 Stati membri dell'UE ottengono un punteggio superiore a 60 su 100 per l'OSS 12. Nel complesso questo è in media il secondo OSS con il punteggio più basso per gli Stati membri dell'UE.

### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



### TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

Viste le pressioni sull'offerta dei materiali e la disponibilità relativamente limitata degli stessi sul suo territorio, l'Europa dovrà continuare a concentrarsi sulla produzione e sul consumo sostenibili. Andrà rivolta particolare attenzione ai minerali metalliferi e alle materie prime essenziali, il cui valore è considerevole e per i quali l'Europa è particolarmente dipendente dalle importazioni, e ai materiali pesanti e ad alta intensità di energia come il cemento, l'alluminio, l'acciaio e la plastica, visto il potenziale per la riduzione delle emissioni di gas a effetto serra. Ci si dovrà inoltre concentrare sui settori in cui l'uso delle risorse ha un impatto particolarmente forte sull'ambiente (ad esempio in termini di uso delle risorse idriche, inquinamento, qualità dell'aria e nutrienti), come i sistemi alimentari e i tessili. La normativa UE riveduta sui rifiuti e il piano d'azione sui rifiuti alimentari permetteranno all'UE di ridurre i rifiuti alimentari prodotti ogni anno per contribuire al conseguimento dell'obiettivo mondiale di dimezzarli entro il 2030. La normativa sui rifiuti porterà il tasso di riciclaggio al valore giuridicamente vincolante del 60 % entro il 2030, con tassi più elevati per molti materiali da imballaggio. Ci si dovrà adoperare con particolare impegno per migliorare la qualità del riciclaggio, e non solo la quantità, ridurre l'uso delle risorse e la produzione di rifiuti attraverso una migliore progettazione dei prodotti e adottare approcci sistemici volti a mantenere in uso prodotti e materiali, apportando un valore per l'economia. Occorrerà aumentare il contenuto riciclato dei nuovi prodotti, in particolare quelli di plastica.



### OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI

Cambiamento dei comportamenti, coinvolgimento della società, pressione della società a favore delle catene di produzione sostenibili, partenariati e politiche partecipative, istruzione, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, crowdfunding e altre forme di finanziamento innovative, politiche propedeutiche a una transizione equa, intelligenza artificiale, nuove tecnologie, ricerca e innovazione, economia collaborativa e circolare, bioeconomia, digitalizzazione, finanza sostenibile, riforma fiscale (es. tassazione delle risorse e dell'inquinamento), appalti verdi, città intelligenti, internet delle cose, commercio aperto ed equo.



### **RISCHI/FATTORI NEGATIVI**

Modelli di consumo e di produzione tradizionali/conservativi, riluttanza dei settori/delle regioni a perdere le attività economiche tradizionali, lenta evoluzione del contesto normativo, mancanza di incentivi finanziari.



Va segnalata l'iniziativa faro "Switch to green" dell'UE, che riunisce governi e parti interessate dell'UE e dei paesi partner per promuovere l'adozione di pratiche di consumo e produzione sostenibili da parte del settore privato.



Nel 2018 sono state adottate nuove norme UE sui rifiuti in base alle quali entro il 2030 tutti gli Stati membri dovranno riutilizzare o riciclare il 60 % dei rifiuti urbani e il 70 % dei rifiuti di imballaggio, nonché ridurre il conferimento in discarica del 10 % entro il 2035. Per la prima volta le nuove norme sui rifiuti impongono agli Stati membri di adottare programmi specifici per la prevenzione degli sprechi alimentari e di ridurre, monitorare e comunicare i livelli di rifiuti alimentari.



Una recente proposta normativa riduce l'imposta sul valore aggiunto (IVA) applicata in Svezia ai lavori di riparazione e prevede riduzioni d'imposta sul costo del lavoro delle riparazioni. La misura ridurrà il costo della riparazione degli apparecchi per i consumatori, che saranno incoraggiati a farli riparare anziché buttarli e comprarne di nuovi.



Con l'aiuto dei fondi UE, Lubiana ha introdotto un sistema integrato di smaltimento dei rifiuti che copre 37 comuni e dispone di un centro regionale per la gestione dei rifiuti. Dopo l'adesione all'UE la capitale della Slovenia ha incentivato la raccolta differenziata e il riciclaggio e ridotto la quantità di rifiuti conferiti in discarica del 59 %, investendo anche nella prevenzione e nel riutilizzo. Lubiana ora genera il 41 % in meno di rifiuti pro capite rispetto alla media europea e ha deciso di non costruire i due nuovi inceneritori inizialmente previsti.



Nell'arco di 20 anni l'impresa belga UMICORE, che operava nell'estrazione di metalli non ferrosi, è diventata un gruppo internazionale specializzato nelle tecnologie dei materiali e nel riciclaggio, con 10 000 dipendenti, un fatturato di 10,4 miliardi di EUR e investimenti in Belgio, in Bulgaria, nei Paesi Bassi e in Francia. L'impresa funziona secondo un modello di economia circolare che recupera metalli di valore e materie prime essenziali dai rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche.



Insieme ai suoi membri, nel 2017 la Federazione europea delle banche alimentari ha fornito a 44 700 organizzazioni di beneficenza che operano in prima linea 4,1 milioni di pasti al giorno a vantaggio di 8,1 milioni di persone. Questo avviene in stretta collaborazione con gli operatori del settore alimentare per recuperare cibo che altrimenti andrebbe sprecato e metterlo a disposizione delle persone bisognose.



# Adottare interventi urgenti per combattere i cambiamenti climatici e i loro effetti

### L'UNIONE EUROPEA OGGI



### PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

La lotta contro i cambiamenti climatici, che sono una delle principali sfide mondiali della nostra generazione, richiede un'azione globale per ridurre le emissioni di gas a effetto serra a livello planetario. L'UE è in prima linea negli sforzi internazionali volti a raggiungere un accordo globale sul clima. La comunità internazionale, compresa l'UE, si è impegnata a contenere l'aumento della temperatura globale ben al di sotto di 2 °C rispetto ai livelli preindustriali e a compiere ulteriori sforzi per limitare l'aumento della temperatura a 1,5 °C. Questi obiettivi, sostenuti dalla ricerca scientifica nell'ambito del Gruppo intergovernativo di esperti sul cambiamento climatico, sono sanciti nell'accordo di Parigi. L'UE si è impegnata a ridurre le emissioni di gas a effetto serra del 20 % entro il 2020 e almeno del 40 % entro il 2030 (rispetto ai livelli del 1990). L'UE è sulla buona strada per raggiungere l'obiettivo di riduzione delle emissioni per il 2020 e sta mettendo a punto una normativa volta a raggiungere quello del 2030, comprese disposizioni ambiziose sull'efficienza energetica e sull'energia rinnovabile. Dal 2013 la strategia dell'UE di adattamento ai cambiamenti climatici sostiene azioni volte a rendere l'UE più resiliente ai cambiamenti climatici. L'UE, tuttavia, deve fare di più per conformarsi all'accordo di Parigi e ridurre considerevolmente la propria dipendenza dai combustibili fossili, che beneficiano ancora di ingenti sovvenzioni. Nel novembre 2018 la Commissione ha presentato la sua visione strategica a lungo termine per un'economia prospera, moderna, competitiva e climaticamente neutra entro il 2050, che illustra il modo in cui tutti i settori e tutte le politiche dovrebbero contribuire a questa transizione. A livello internazionale la politica estera e di sicurezza dell'UE e le sue politiche di sviluppo, allargamento e vicinato integrano attivamente gli obiettivi climatici. La lotta ai cambiamenti climatici è inoltre contemplata nei capitoli sul commercio e sullo sviluppo sostenibile della nuova generazione di accordi dell'UE sul commercio e sugli investimenti e fa parte integrante delle posizioni dell'UE nel G20, forum di punta delle maggiori economie mondiali.



- L'UE continua a dissociare con successo la crescita economica dalle emissioni di gas a effetto serra: Nel periodo 1990-2017 il prodotto interno lordo combinato dell'UE è aumentato del 58 %, mentre le emissioni totali di gas a effetto serra sono diminuite del 22 % rispetto ai livelli del 1990. A livello degli Stati membri vi sono notevoli differenze per quanto riguarda le tendenze delle emissioni dei gas a effetto serra osservate dal 1990, con una riduzione quasi del 60 % per alcuni Stati membri e un aumento per altri.
- L'intensità di gas a effetto serra del consumo di energia, cioè le emissioni per unità di energia consumata, è diminuita del 12,1 % tra il 2000 e il 2016.
- L'UE punta a conseguire l'**obiettivo di efficienza energetica del 20** % entro il 2020. Tra il 2005 e il 2016 il consumo di energia primaria e il consumo finale di energia dell'UE sono diminuiti rispettivamente del 9,9 % e del 7,1 %. Nel periodo 1980-2016 le **perdite legate alle condizioni atmosferiche e al clima** sono ammontate complessivamente per gli Stati membri a 410 miliardi di EUR (valore 2016).
- Le sovvenzioni per i combustibili fossili rimangono elevate. Si stima che le sovvenzioni annuali per la produzione e il consumo di combustibili fossili erogate nell'UE tra il 2014 e il 2016 ammontino a 112 miliardi di EUR.
- L'UE persegue un obiettivo globale del 20 % per la **spesa legata al clima** nell'attuale **bilancio pluriennale europeo** per il periodo 2014-2020 e ha proposto di portarlo almeno al 25 % nel periodo 2021-2027.

- Tra il 2013 e il 2018 il numero di Stati membri con una strategia nazionale di adattamento ai cambiamenti climatici è passato da 15 e 25 e gli altri Stati membri si stanno adoperando in tal senso. Si stima che nel 2018 il 26 % di tutte le città dell'UE e il 40 % delle città con più di 150 000 abitanti disponesse di piani di adattamento locali.
- L'UE e gli Stati membri sono la **principale fonte di finanziamenti per il clima**: nel 2017 l'UE, la Banca europea per gli investimenti e gli Stati membri hanno fornito 20,4 miliardi di EUR, più del doppio rispetto al 2013, per aiutare i paesi in via di sviluppo ad affrontare i cambiamenti climatici e adattarsi ai loro effetti. Questa cifra rappresenta circa la metà dell'importo complessivo erogato a livello mondiale.



Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), 22 Stati membri dell'UE ottengono un punteggio superiore a 80 su 100 per l'OSS 13. Cinque Stati membri dell'UE figurano tra i primi 20 paesi di tutto il mondo.

### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



# TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

L'UE intende mantenere un ruolo guida nella lotta contro i cambiamenti climatici e raggiungerà l'obiettivo di ridurre almeno del 40 % le sue emissioni di gas a effetto serra entro il 2030 rispetto ai livelli del 1990. Nell'autunno 2018 la Commissione ha presentato una proposta relativa a una visione strategica a lungo termine dell'UE in linea con l'accordo di Parigi, che comprende percorsi per l'azzeramento delle emissioni nette dei gas a effetto serra nell'UE entro il 2050. La Commissione ha prospettato una strategia globale per rendere l'economia europea più moderna, competitiva, resiliente e socialmente equa per tutti gli europei, senza lasciare indietro nessuno. L'UE dovrà continuare a guidare l'azione per il clima e a promuovere una maggiore ambizione globale per il periodo post-2030 da parte di tutti i paesi del mondo principali responsabili dell'inquinamento. In questo contesto rimarrà di fondamentale importanza rafforzare ulteriormente una risposta globale ambiziosa agli effetti dei cambiamenti climatici. La riduzione dei rischi di catastrofi, l'adattamento ai cambiamenti climatici e l'attenuazione dei loro effetti continueranno inoltre a costituire questioni prioritarie. L'UE continuerà a collaborare nelle sedi internazionali, come l'Organizzazione per l'aviazione civile internazionale e l'Organizzazione marittima internazionale.



## **OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI**

Energia pulita e mobilità a emissioni basse o zero, economia circolare e a basse emissioni di carbonio, bioeconomia e catene di produzione sostenibili, cambiamento dei comportamenti, politica partecipativa, politiche propedeutiche a una transizione equa, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, finanza innovativa e sostenibile, partenariati pubblico-privato, appalti verdi, riforma fiscale (es. tassazione dell'uso delle risorse e dell'inquinamento), istruzione, digitalizzazione verde, intelligenza artificiale e nuove tecnologie, ricerca e innovazione, società resilienti, multilateralismo, diffusione di beni e servizi ambientali.



### **RISCHI/FATTORI NEGATIVI**

Investimenti pubblici e privati insufficienti, instabilità geopolitica e minacce per la sicurezza, ritorno al protezionismo economico in tutto il mondo, disuguaglianze sociali, aumento del consumo di energia e dell'impatto ambientale negativo a causa della digitalizzazione, distruzione costante degli ecosistemi e della biodiversità, lenta evoluzione del contesto normativo.



L'alleanza mondiale contro i cambiamenti climatici (GCCA+) dell'UE mira a intensificare il dialogo politico e a sostenere i paesi in via di sviluppo nella lotta contro i cambiamenti climatici.



Le autorità locali sono in prima linea nella lotta contro i cambiamenti climatici al livello di governance più vicino ai cittadini. Il patto europeo dei sindaci per il clima e l'energia riunisce migliaia di governi locali impegnati volontariamente ad attuare gli obiettivi energetici e climatici dell'UE. Il patto ha permesso inoltre di migliorare nettamente, a livello locale, la sensibilizzazione alla necessità di prepararsi all'impatto dei cambiamenti climatici, con azioni locali di adattamento e resilienza che hanno svolto un ruolo chiave nella protezione delle persone e dei loro beni.



La Francia ha imposto ai comuni di oltre 20 000 abitanti (che rappresentano il 90 % della popolazione francese) l'obbligo di adottare piani climatici locali, che devono includere sezioni sull'adattamento ai cambiamenti climatici e sull'attenuazione dei loro effetti. Nel 2018 il 75 % circa dei comuni francesi aveva elaborato piani di attenuazione locali e il 55 % circa aveva elaborato piani di adattamento locali. Queste percentuali sono 2-5 volte superiori a quelle dei paesi in cui non esiste una normativa nazionale di questo tipo.



La centrale geotermica di Prelog (Croazia) sarà in grado di utilizzare pienamente il contenuto energetico della salamoia (brine), cioè il calore dell'acqua termale e l'energia contenuta in gas acquiferi come il metano, sciolti in acqua, eliminando quasi completamente le emissioni di gas a effetto serra. Questo metodo potrebbe essere applicato per uno sfruttamento più sostenibile delle risorse geotermiche, con la possibilità di riprodurlo in Europa e nel resto del mondo.



Hydrogen Breakthrough Ironmaking Technology (HYBRIT) è un'iniziativa varata nel 2016 da tre grandi imprese svedesi per mettere a punto un processo di produzione del ferro con un livello di emissioni di gas a effetto serra prossimo allo zero, nel quale l'ossigeno viene rimosso dal minerale di ferro utilizzando gas di idrogeno anziché coke (ottenuto dal carbone).



Il Corpo europeo di solidarietà è un'iniziativa dell'UE che potrebbe destinare, entro il 2020, oltre 40 milioni di EUR alla creazione di opportunità di volontariato per i giovani nei settori dell'ambiente e dell'azione per il clima. Un esempio in tale ambito è il progetto Vänö Vänner in Finlandia, che ha permesso a giovani italiani di contribuire alla sostenibilità e operare interventi culturali sul paesaggio rispettosi dell'ambiente nell'arcipelago di Turku, partecipando quindi a un'azione per il clima positiva.



# Conservare e utilizzare in modo durevole gli oceani, i mari e le risorse marine per uno sviluppo sostenibile

### L'UNIONE EUROPEA OGGI



## PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

23 dei 28 Stati membri dell'UE hanno una fascia costiera. La fascia costiera dell'UE è lunga 7 volte quella degli Stati Uniti e 4 volte quella della Russia. Se si considerano anche le regioni periferiche, l'UE possiede il più vasto territorio marittimo del mondo. L'UE condivide con i paesi vicini quattro regioni marine principali: Mar Baltico, Mar Mediterraneo, Mar Nero e Oceano Atlantico nordorientale, nelle quali l'alterazione dell'habitat, la pesca eccessiva, l'inquinamento e l'acidificazione sono alcuni dei fattori che incidono maggiormente sullo stato ecologico. La qualità di balneazione misurata delle acque costiere europee risulta molto elevata, ma gli inquinanti organici e chimici provenienti dalle attività umane e i rifiuti marini continuano a costituire una seria minaccia per gli ecosistemi marini europei: all'inizio del 2018, solo una percentuale fra il 40 e il 58 % delle acque costiere dell'UE aveva uno stato chimico soddisfacente. La politica ambientale dell'UE, in particolare la normativa quadro sulla strategia per l'ambiente marino che ne costituisce l'elemento preminente in questo settore, e la sua politica marittima integrata definiscono un approccio olistico a questi problemi. Vengono proposte nuove norme a livello di UE per i 10 prodotti di plastica monouso che più inquinano le spiagge d'Europa e per gli attrezzi da pesca perduti e abbandonati, che insieme costituiscono il 70 % di tutti i rifiuti marini. Con queste nuove norme l'Europa è la prima a intervenire incisivamente su un fronte che ha implicazioni mondiali. L'UE sostiene la conservazione delle zone costiere e marine a livello mondiale. L'agenda dell'UE sulla governance internazionale degli oceani per il futuro dei nostri mari ha istituito un quadro globale per il rafforzamento di tale governance onde garantire che i mari siano sicuri, puliti e utilizzati in modo legale e sostenibile. Gli accordi dell'UE su commercio e investimenti contengono inoltre disposizioni specifiche sulla gestione sostenibile e sulla conservazione delle risorse naturali, come la biodiversità marina e la pesca. Il programma europeo di osservazione della terra Copernicus fornisce inoltre prodotti di monitoraggio degli oceani per migliorare la qualità dell'acqua.



- Tra il 2012 e la fine del 2016 la copertura delle **zone marine protette** è praticamente raddoppiata in Europa (dal 6 % al 10,8 % della superficie marina dell'UE) e continua ad aumentare grazie, soprattutto, alla rete marina "Natura 2000" dell'UE. Nel 2016 tre regioni europee (Mar Baltico, Mediterraneo e Mar Nero) hanno superato l'obiettivo di Aichi del 10 % relativo alla diversità biologica, mentre l'Oceano Atlantico nordorientale era prossimo al suo conseguimento (9,9 %).
- Stando all'ultima valutazione disponibile, lo stato di conservazione di gran parte dei singoli habitat e delle singole specie marini è insoddisfacente. Dal 1988 si osserva un aumento costante e preoccupante dell'acidità dei mari. Dal 2008 ad oggi si sono fatti notevoli progressi nella definizione, nel monitoraggio e nella valutazione del buono stato ecologico dell'ambiente marino, prerequisito per misurare i progressi verso oceani e mari puliti e sicuri.
- La sostenibilità della pesca nell'Atlantico nordorientale, da cui proviene il 75 % delle catture dell'UE, è migliorata. Il numero di stock ittici commercialmente più importanti catturati a livelli sostenibili è passato dal 34 % nel 2007 al 60 % nel 2015. La pesca non progredisce allo stesso ritmo verso la sostenibilità nel Mediterraneo e nel Mar Nero. Nel Mediterraneo oltre l'80 % degli stock è sovrasfruttato.

■ Il volume dell'economia blu dell'UE è 2,5 volte quello delle sue economie aeronautiche e di difesa considerate complessivamente. L'economia blu genera un fatturato di 566 miliardi di EUR all'anno (7,2 % in più rispetto al 2009) e occupa 3,5 milioni di persone (5 % in più rispetto al 2014), che corrispondono rispettivamente a un incremento del 7,2 % e del 2 % rispetto al 2009. In diversi Stati membri dell'UE l'economia blu è cresciuta più rapidamente dell'economia nazionale. In Europa, le principali economie blu sono quelle del Regno Unito, della Spagna, dell'Italia, della Francia e della Grecia.



# POSIZIONE NELLA CLASSIFICA MONDIALE

Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), quattro Stati membri dell'UE ottengono un punteggio almeno superiore a 60 su 100 per l'OSS 14. Cinque Stati membri dell'UE figurano tra i primi 20 paesi di tutto il mondo. Complessivamente, questo è l'OSS con il punteggio più basso per gli Stati membri dell'UE, con notevoli differenze tra di essi.

#### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



### TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

L'UE continuerà ad adoperarsi attivamente per guidare la governance internazionale degli oceani in tutte le sedi internazionali pertinenti e a livello bilaterale con i principali partner mondiali, dato che il 60 % circa dei mari esula da qualsiasi giurisdizione nazionale. È necessario intensificare la cooperazione intersettoriale e transfrontaliera, specialmente a livello regionale, per affrontare le sfide esistenti e quelle emergenti. Il processo acquisirà maggiore slancio con l'avvio del decennio ONU delle scienze oceaniche 2021-2030, a cui l'UE partecipa attivamente. L'UE continuerà a promuovere la creazione di zone protette e la loro gestione efficace e su base scientifica. Sono necessari ulteriori sforzi per arrivare a una pesca sostenibile, specialmente nel Mediterraneo e nel Mar Nero. L'inquinamento marino, compreso quello provocato dalla plastica, dal rumore e dai nutrienti derivanti dalle attività agricole, continuerà a costituire un problema. L'immissione di nuovi rifiuti di plastica nell'oceano potrebbe diminuire col tempo, ma la plastica già presente continuerà a produrre effetti negativi. Occorrono interventi più energici per ridurre gli scarichi dei rifiuti delle navi e le altre forme di inquinamento, in particolare quelle provocate dai nutrienti e dal rumore. L'economia blu continuerà a svilupparsi in Europa. Si stima che il volume dell'economia blu mondiale potrebbe raddoppiare entro il 2030. Per l'Europa questo significherebbe 10,8 milioni di posti di lavoro e un fatturato di oltre 1 000 miliardi di EUR. Entro il 2021 tutte le acque dell'UE saranno coperte da piani di gestione dello spazio marittimo basati sugli ecosistemi.



### OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI

Governance internazionale e regionale degli oceani, cambiamento dei comportamenti, coinvolgimento della società e politiche partecipative, big data, osservazione della terra, intelligenza artificiale, tecnologie subacquee e nuove tecnologie (es. scienza molecolare), ricerca e innovazione, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, crowdfunding e altre forme di finanziamento innovative, finanza sostenibile, partenariati pubblico-privato, appalti verdi, riforma fiscale (es. tassazione dell'uso delle risorse e dell'inquinamento), internet delle cose, istruzione, digitalizzazione, economia collaborativa e circolare a basse emissioni di carbonio.



#### RISCHI/FATTORI NEGATIVI

Degrado ambientale e cambiamenti climatici, inquinamento, turismo irresponsabile, pesca eccessiva, pesca illegale, non dichiarata e non regolamentata, disuguaglianze sociali.



L'alleanza transatlantica per la ricerca oceanografica istituita nel 2017 tra UE, Brasile e Sud Africa mira ad approfondire la conoscenza scientifica degli ecosistemi marini e delle interrelazioni con i mari, i cambiamenti climatici e i prodotti alimentari.



L'UE, gli Stati membri e i partner lavorano a una serie concreta di misure basate sul monitoraggio e sulla valutazione, volte a rendere l'ambiente marino sano e produttivo nel Mar Baltico, nell'Atlantico nordorientale e nel Mediterraneo entro il 2020. L'UE promuove inoltre iniziative regionali ambiziose in risposta a pressioni individuali, come l'impegno assunto nel 2017 di ridurre dell'80 % le emissioni di NOx prodotte dalle navi che operano nel Mar Baltico per lottare contro l'eutrofizzazione nella regione.



La Francia ha recentemente designato nuove zone marine protette, fra cui il più grande sito marino "Natura 2000", denominato "Mers Celtiques - Talus du golfe de Gascogne", che si estende su 62 320 km² e offrirà protezione per gli habitat delle scogliere e le specie marine mobili, il marsuino e il tursiope troncato.



Il progetto "Arcipelago Pulito" è un partenariato multipartecipativo pubblicoprivato guidato dalla Regione Toscana in collaborazione con il ministero dell'Ambiente, Unicoop Firenze e altre associazioni. Il progetto, varato nell'aprile 2018 in collaborazione con 10 pescherecci di una cooperativa di pescatori, mira a ripulire il mare dai rifiuti. Scopo del partenariato è offrire incentivi economici ai pescatori perché raccolgano la plastica imbarcata durante la pesca e la portino ai punti di raccolta nei porti ai fini di un successivo riciclaggio.



"Fish Forward", progetto guidato dal WWF Austria, riunisce 17 partner che collaborano con i consumatori, il settore delle imprese e le istituzioni governative per promuovere una produzione e un consumo ittici socialmente equi e intelligenti sotto il profilo del clima. Questo garantisce la gestione responsabile della pesca e la tracciabilità dei prodotti, contribuendo all'uso sostenibile degli oceani e delle risorse marine.



Proteggere, ripristinare e favorire un uso sostenibile dell'ecosistema terrestre, gestire sostenibilmente le foreste, contrastare la desertificazione, arrestare e far retrocedere il degrado del terreno e fermare la perdita di diversità biologica

### L'UNIONE EUROPEA OGGI



### PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

La normativa UE sulla natura e la strategia 2020 sulla biodiversità dell'UE hanno permesso di compiere notevoli progressi per rafforzare i quadri strategici e la base di conoscenze. Dopo secoli di perdite e degrado, le foreste europee hanno riguadagnato terreno e coprono attualmente il 40 % del territorio dell'UE, ma il loro stato di conservazione deve essere migliorato. Le risorse naturali fissano i limiti ecologici dei nostri sistemi socioeconomici ("limiti del pianeta"). Le recenti relazioni della piattaforma intergovernativa di politica scientifica per la biodiversità e i servizi ecosistemici dimostrano chiaramente gli effetti persistenti e devastanti del degrado del suolo e della perdita di biodiversità per le società umane. Nonostante i progressi compiuti, le pressioni esercitate dai nostri modelli di produzione e di consumo sul capitale naturale europeo e mondiale rimangono elevate e sono probabilmente destinate ad aumentare. Oltrepassando i limiti del pianeta si rischia di compromettere, o addirittura di invertire, il miglioramento del tenore di vita. A livello internazionale l'UE utilizza l'agenda di politica estera per promuovere gli interventi in questo campo. Essa sostiene attivamente gli accordi ambientali multilaterali, incoraggia i paesi partner a modificare le politiche, promuove la responsabilità sociale/il comportamento responsabile delle imprese e integra le considerazioni ambientali in tutte le sue azioni.



- Il numero di **siti protetti nell'ambito della rete "Natura 2000**" è aumentato, così come le misure di conservazione adottate che, secondo quanto riferito, riguardano attualmente il 70 % di questi siti (2018). Nel 2017 l'UE ha protetto oltre 790 000 km² di habitat terrestri, pari al 18,2 % della sua superficie. Fra gli Stati membri con la maggior percentuale di aree protette figurano la Slovenia (37,9 %), la Croazia (36,6 %) e la Bulgaria (34,5 %).
- La relazione sullo stato della natura nell'UE riguardante lo stato di conservazione delle specie e degli habitat di interesse europeo giudica poco soddisfacente lo stato di conservazione di un gran numero di essi. Solo per il 23 % delle specie valutate e il 16 % degli habitat valutati in tutta l'UE lo stato è risultato "soddisfacente" nel 2012, e solo per il 52 % delle specie di uccelli è definito "sicuro". Su un piano più generale, la revisione intermedia della strategia sulla biodiversità fino al 2020 ha confermato il proseguimento della perdita di biodiversità e del degrado dei servizi ecosistemici nell'UE.
- Nel 2015 le **foreste** coprivano il 41,9 % della superficie complessiva dell'UE, percentuale lievemente aumentata (2,6 %) tra il 2009 e il 2015.
- La relazione sullo stato dell'ambiente del 2015 (Agenzia europea dell'ambiente) ha evidenziato il **cattivo stato del suolo** in Europa. Gli sforzi profusi per contrastare e attenuare l'erosione del suolo per azione dell'acqua hanno prodotto alcuni risultati positivi: se si considera l'impatto potenziale delle misure della politica agricola comune, le zone dell'UE considerate a rischio di grave erosione del suolo per azione dell'acqua sono state ridotte del 14 % tra il 2000 e il 2012. Tuttavia, nonostante l'impegno dimostrato per limitare l'impermeabilizzazione del suolo, nel corso degli anni la conversione del terreno in aree artificiali ha registrato un'accelerazione nell'UE, con una crescita tra il 2012 e il 2015 superiore del 6 % circa a quella del periodo 2009-2012. Inoltre, il 45 % della superficie agricola dell'UE ha un suolo povero in termini di carico organico (il che incide sulla fertilità e sulla biodiversità).



Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), 19 Stati membri dell'UE ottengono un punteggio superiore a 70 su 100 per l'OSS 15. 14 Stati membri dell'UE figurano tra i primi 20 paesi di tutto il mondo.

# L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



### TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

Le attuali valutazioni mondiali ed europee evidenziano tendenze costanti verso la perdita di biodiversità e il degrado degli ecosistemi che si ripercuotono negativamente sui servizi ecosistemici (alimenti, acqua, materie prime, energia, ecc.), minacciando quindi la produzione economica e il benessere dell'Europa. Ci si deve adoperare molto più attivamente per attuare la normativa UE sulla natura, onde garantire, entro il 2030, un miglioramento sostanziale dello stato di conservazione delle specie e degli habitat di interesse europeo protetti dalle norme sugli uccelli e sugli habitat. Occorre inoltre accelerare il ripristino della biodiversità forestale. L'UE dovrà svolgere un ruolo chiave alla 15<sup>a</sup> conferenza delle parti della convenzione sulla diversità biologica che si terrà a Pechino (Cina), alla fine del 2020, durante la quale dovrebbe essere adottato il nuovo quadro globale per la biodiversità post-2020 volto a contrastare la perdita di biodiversità a livello mondiale.



### OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI

Cambiamento dei comportamenti, coinvolgimento della società e politiche partecipative, pressione della società a favore di catene di produzione sostenibili (agroecologia, agricoltura biologica), responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, crowdfunding e altre forme di finanziamento innovative, finanza sostenibile, partenariati pubblico-privato, appalti verdi, maggiore uso di soluzioni basate sulla natura, riforma fiscale (es. tassazione dell'uso delle risorse e dell'inquinamento), istruzione, intelligenza artificiale e nuove tecnologie, ricerca e innovazione, economia collaborativa e circolare a basse emissioni di carbonio, società resilienti, multilateralismo, commercio aperto ed equo, turismo sostenibile.



# RISCHI/FATTORI NEGATIVI

Degrado ambientale e cambiamenti climatici, scetticismo sui problemi ambientali e conseguente inversione delle politiche, visione a breve termine, resistenza ai cambiamenti nel sistema di produzione alimentare, scarsi investimenti pubblici e privati, instabilità geopolitica e minacce per la sicurezza, disuguaglianze sociali.



Nel 2017 l'UE ha adottato un piano d'azione per la natura, i cittadini e l'economia inteso ad accelerare l'attuazione della normativa UE e i progressi verso il conseguimento dell'obiettivo di arrestare e invertire la perdita di biodiversità e di servizi ecosistemici nell'UE entro il 2020 e a tenere maggiormente conto dei traguardi socioeconomici. Il piano è stato integrato da un'iniziativa volta a contrastare la diminuzione degli impollinatori nell'UE e a contribuire agli sforzi mondiali in materia di conservazione.



In Francia la recente legge sul recupero della biodiversità, della natura e dei paesaggi ha istituito la nuova agenzia francese per la biodiversità. Il piano sulla biodiversità del 4 luglio 2018 insiste sull'importanza di affrontare insieme le sfide connesse ai cambiamenti climatici e alla biodiversità, fissa nuovi obiettivi in termini di occupazione netta di terreno pari a zero, spazi verdi urbani, agroecologia e protezione del suolo e prevede misure relative ai pagamenti per i servizi ambientali, agli impollinatori e al ripristino degli ecosistemi.



In Germania lo Stato del Baden-Württemberg ha aumentato i finanziamenti per la conservazione della natura da 30 a 90 milioni di EUR nell'arco di 10 anni. La designazione dei parchi nazionali e il ripristino degli ecosistemi hanno effetti positivi per gli agricoltori e l'economia, comprese le start-up che producono carta da imballaggio utilizzando terreni erbosi ad elevata biodiversità, nonché per il turismo naturalistico.



59 agricoltori austriaci, SPAR e WWF hanno stretto una solida alleanza nell'ambito del progetto "Healthy Soil for Healthy Food". Garantendo la vendita degli ortaggi prodotti e versando agli agricoltori un bonus di 30 EUR per tonnellata di  $\mathrm{CO}_2$  immagazzinata nel suolo, SPAR promuove pratiche sostenibili di gestione del suolo. L'efficacia del progetto viene monitorata mediante campioni di terreno.



La Società ornitologica ellenica, il WWF Grecia, la Società bulgara per la protezione degli uccelli e la Royal Society for the Protection of Birds hanno unito le forze per arrestare il declino della popolazione di capovaccai nei Balcani, estendendo poi l'approccio transfrontaliero ad altri paesi lungo la rotta migratoria della specie.



### Promuovere società pacifiche e inclusive per uno sviluppo sostenibile, garantire a tutti l'accesso alla giustizia e creare istituzioni efficaci, responsabili ed inclusive a tutti i livelli

### L'UNIONE EUROPEA OGGI



### PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

L'UE è uno dei processi di pace più riusciti della storia mondiale. I trattati europei, firmati per la prima volta nel 1957, hanno garantito all'UE 60 anni di pace, democrazia e solidarietà. Nel 2012 l'UE ha ricevuto il premio Nobel per la pace in riconoscimento dell'azione svolta a favore della pace, della riconciliazione, della democrazia e dei diritti umani in Europa. La promozione e il rispetto dello Stato di diritto e dei valori fondamentali dell'UE sono priorità assolute, sia a livello interno che nelle relazioni esterne. L'efficacia dei sistemi giudiziari svolge un ruolo fondamentale al riguardo, garantendo che i cittadini possano godere pienamente dei loro diritti e che le imprese beneficino della certezza giuridica e di un contesto favorevole agli investimenti nel mercato unico. L'UE incoraggia gli Stati membri a migliorare l'indipendenza, la qualità e l'efficienza dei sistemi giudiziari, anche attraverso un monitoraggio efficace garantito dal semestre europeo e dal quadro di valutazione UE della giustizia. Su un piano più generale la Commissione garantisce il rispetto dello Stato di diritto e degli altri valori fondamentali dell'UE mediante tutti gli strumenti di cui dispone. Una delle sfide che si pongono alle società europee è la corruzione, che mina la fiducia nelle istituzioni democratiche e la rendicontabilità dei dirigenti politici. La Commissione ha il mandato politico di monitorare la lotta alla corruzione e di attuare una strategia globale dell'UE in questo settore. A livello esterno, attraverso la politica estera e di sicurezza l'UE contribuisce alla pace nel mondo e aiuta i paesi partner a gestire le situazioni di fragilità, creare istituzioni responsabili e trasparenti, sostenere processi decisionali partecipativi e garantire processi elettorali inclusivi e credibili. I diritti umani, la parità di genere, l'inclusione e la non discriminazione sono elementi centrali del consenso europeo in materia di sviluppo. L'UE contribuisce alla pace e alla stabilità attraverso le politiche di allargamento e vicinato In particolare, l'UE si adopera attivamente per aiutare i paesi candidati all'adesione a ottenere risultati in termini di Stato di diritto, riforma della giustizia, lotta alla corruzione e alla criminalità organizzata, sicurezza, diritti fondamentali e istituzioni democratiche.



- La percezione dei cittadini per quanto riguarda la criminalità, la violenza o il vandalismo è migliorata: nel 2016 questi aspetti preoccupavano il 13,0 % della popolazione europea, una diminuzione di 2,9 punti percentuali rispetto al 2007.
- Come si evince dal quadro di valutazione UE della giustizia, rispetto al 2010 l'efficienza dei sistemi giudiziari nazionali è migliorata, o è rimasta stabile, in quasi tutti gli Stati membri, con pochissime eccezioni. In molti Stati membri, tuttavia, i procedimenti civili o commerciali rimangono molto lunghi.
- La spesa pubblica destinata agli organi giurisdizionali è aumentata di oltre l'11 % nell'UE nel periodo 2007-2016, superando di poco i 50 miliardi di EUR nel 2016. Questo tasso di crescita è leggermente inferiore all'aumento del PIL.
- Nel 2018 il 56 % dei cittadini dell'UE ha definito l'indipendenza della magistratura nazionale "molto buona" o "piuttosto buona", con un aumento di quattro punti percentuali rispetto al 2016.
- Secondo l'indice di percezione della corruzione di Transparency International, nel 2017 gli Stati membri dell'UE figuravano ancora fra i paesi meno corrotti del mondo e costituivano la metà dei 20 paesi meno corrotti del mondo.
- La situazione dello Stato di diritto in alcuni Stati membri desta preoccupazioni che hanno dato luogo a una serie di azioni a livello di UE.



Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), 19 Stati membri dell'UE ottengono un punteggio superiore a 70 su 100 per l'OSS 16. Nove Stati membri dell'UE figurano tra i primi 20 paesi di tutto il mondo.

### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



# TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

L'UE continua a seguire un percorso pacifico, L'UE contribuisce alla pace e alla stabilità attraverso le politiche di allargamento e vicinato e si adopera attivamente per aiutare i paesi candidati all'adesione a ottenere risultati in termini di Stato di diritto, riforma della giustizia, lotta alla corruzione e alla criminalità organizzata, sicurezza, diritti fondamentali e istituzioni democratiche. La politica dell'UE in materia di relazioni esterne e sviluppo contribuisce inoltre alla pace nel resto del mondo. L'UE continua a promuovere e a sostenere lo Stato di diritto fra i suoi Stati membri. L'efficienza, la qualità e l'indipendenza dei sistemi giudiziari nazionali di certi Stati membri devono essere ulteriormente migliorate. A livello internazionale si osserva in un certo numero di paesi una tendenza verso sistemi di governo autoritari. La promozione della democrazia, dei diritti umani e dello Stato di diritto rimarrà quindi una priorità assoluta per l'UE, sia a livello interno che nell'ambito delle relazioni esterne. L'UE continuerà a impegnarsi per migliorare l'accesso alla giustizia e la lotta contro le frodi, la criminalità e le nuove minacce per la sicurezza intensificando ulteriormente la collaborazione e lo scambio di informazioni tra le forze di polizia e le autorità di contrasto degli Stati membri, e promuoverà la cooperazione internazionale in questo ambito.



# OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI

Valori culturali in linea con il rispetto dei diritti fondamentali, coinvolgimento della società e politiche partecipative, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, istruzione, digitalizzazione, intelligenza artificiale e nuove tecnologie, ricerca e innovazione, infrastrutture e società resilienti, multilateralismo, commercio aperto ed equo, aiuto allo sviluppo.



# **RISCHI/FATTORI NEGATIVI**

Instabilità geopolitica e minacce per la sicurezza, cambiamenti climatici e degrado ambientale, migrazione e sfollamenti forzati, ritorno al protezionismo economico in tutto il mondo, mancanza di cooperazione a livello internazionale, sfide per lo Stato di diritto, populismo, disuguaglianze sociali.



Le norme UE del 2017 sui minerali provenienti da zone di conflitto stabiliscono obblighi di adeguata verifica nella catena di approvvigionamento per gli importatori UE di stagno, tantalio, tungsteno e oro, per garantire che l'approvvigionamento avvenga in modo responsabile evitando di finanziare, direttamente o indirettamente, conflitti armati o di dar luogo a violazioni dei diritti umani in zone di conflitto o ad alto rischio.



Nel 2017 è stata istituita la Procura europea, organo indipendente abilitato a svolgere indagini e azioni penali sui reati che ledono gli interessi finanziari dell'UE. Dopo una fase iniziale di tre anni, la Procura europea dovrebbe assumere le proprie funzioni entro la fine del 2020. Questo determinerà un miglioramento decisivo nella lotta contro la frode, la corruzione e altri reati a danno del bilancio dell'UE.



La legge francese del 2017 sul dovere di vigilanza impone alle imprese di prendere misure per garantire che le loro controllate, i loro fornitori e i loro subappaltatori rispettino in tutto il mondo le buone prassi sociali, ambientali ed etiche. La legge mira a sensibilizzare maggiormente le imprese in merito al ruolo che sono chiamate a svolgere per scongiurare drammi in Francia e nel resto del mondo, e a garantire che le vittime siano indennizzate per qualsiasi pregiudizio causato da una violazione del nuovo obbligo per le imprese di attuare piani di vigilanza. La legge si applica alle imprese con oltre 5 000 dipendenti la cui sede è in Francia e alle imprese con oltre 10 000 dipendenti la cui sede è all'estero.



Nel 2011 l'impresa danese di trasporto container Maersk Line è stata uno dei fondatori della rete anticorruzione nel settore marittimo. Questo partenariato intersettoriale, costituito da armatori, proprietari dei carichi e prestatori di servizi, collabora con le principali parti interessate, compresi i governi e le organizzazioni internazionali, per individuare e ridurre le cause della corruzione nell'industria marittima.



In Slovacchia il governo promuove la partecipazione della società civile e delle organizzazioni non governative alla definizione, all'attuazione e al controllo delle politiche pubbliche in diversi settori. In campo ambientale, è stato istituito un "tripartito verde" incaricato di integrare i suggerimenti e le osservazioni dei soggetti non governativi nel processo di definizione e attuazione delle politiche nel settore.



# Rafforzare i mezzi di attuazione e rilanciare il partenariato mondiale per lo sviluppo sostenibile

### L'UNIONE EUROPEA OGGI



### PANORAMICA/QUADRO QUALITATIVO

Gli OSS sono una dimensione trasversale dell'attuazione della strategia globale per la politica estera e di sicurezza dell'UE, che definisce le modalità di un impegno coordinato dell'UE nel mondo. Il consenso europeo in materia di sviluppo fornisce un quadro per un approccio comune dell'UE e degli Stati membri alla politica di sviluppo basato sugli OSS. Conformemente al principio della coerenza delle politiche di sviluppo, l'UE intende massimizzare la coerenza e creare sinergie tra le diverse politiche per aiutare i paesi partner a conseguire gli OSS. L'UE è attualmente la principale fonte di aiuto pubblico allo sviluppo. Nell'ultimo decennio l'equilibrio dei ruoli è cambiato, perché si è passati dalla dinamica donatore-beneficiario a un partenariato più equo. La politica di allargamento dell'UE e la politica europea di vicinato riveduta sono incentrate sui fondamentali politici ed economici (Stato di diritto, diritti umani, democrazia, crescita economica e sviluppo sostenibili), in totale coerenza con l'Agenda 2030 delle Nazioni Unite per lo sviluppo sostenibile. Nell'ambito dell'impegno umanitario l'UE collabora strettamente con un gran numero di organizzazioni internazionali dell'ONU e della società civile che operano nel settore umanitario e dello sviluppo per la promozione della dignità umana. La politica dell'UE in materia di commercio e di investimenti, basata sui valori e definita nella strategia Commercio per tutti, spazia attraverso gli OSS integrando l'attuazione dello sviluppo sostenibile in tutte le sue dimensioni. L'UE continua a sostenere fermamente un sistema commerciale multilaterale universale, basato su regole, aperto, non discriminatorio ed equo nell'ambito dell'Organizzazione mondiale del commercio (OMC) e si adopera attivamente per preservare e rafforzare tutte le funzioni dell'OMC. L'UE collabora strettamente anche con altre organizzazioni internazionali, quali l'Alto Commissariato per i diritti umani (OHCHR), l'Organizzazione internazionale del lavoro (OIL) e l'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici (OCSE), per promuovere i diritti umani, la responsabilità sociale/il comportamento responsabile delle imprese e gli obiettivi sociali e ambientali nell'ambito della sua politica commerciale. L'UE promuove attivamente l'attuazione dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite per lo sviluppo sostenibile e degli OSS in sede di G20. Al proprio interno l'UE rafforza la governance economica e di bilancio attraverso il semestre europeo per il coordinamento delle politiche, contribuendo quindi alla stabilità macroeconomica mondiale. L'agenda "Legiferare meglio" permette alla Commissione di contribuire a migliorare la coerenza delle politiche.



- L'UE è il **principale fornitore mondiale di aiuto pubblico allo sviluppo** (75,7 miliardi di EUR nel 2017). Nel 2017, inoltre, l'UE ha registrato un rapporto aiuto pubblico allo sviluppo/reddito nazionale lordo (RNL) complessivo dello 0,5 %, superando nettamente la maggior parte degli altri donatori dell'OCSE quali Canada, Giappone o Stati Uniti d'America. La Svezia, la Danimarca, il Lussemburgo e il Regno Unito hanno raggiunto l'obiettivo di spendere lo 0,7 % dell'RNL per l'aiuto pubblico allo sviluppo (2017).
- Le relazioni commerciali con i paesi in via di sviluppo si sono intensificate. Le esportazioni possono creare posti di lavoro a livello interno e consentire ai paesi in via di sviluppo di ottenere valuta estera che potranno utilizzare per importare le merci di cui hanno bisogno. Tra il 2002 e il 2017 le importazioni dell'UE dai paesi in via di sviluppo sono più che raddoppiate.
- La quota delle importazioni dell'UE dai paesi meno sviluppati è aumentata tra il 2002 e il 2017. Nel 2017, tuttavia, i quasi 50 paesi meno sviluppati rappresentavano ancora, complessivamente, solo il 2,0 % di tutte le importazioni dell'UE. Negli ultimi anni l'UE ha consolidato il proprio ruolo di principale mercato di esportazione per i paesi meno sviluppati: la sua quota nelle esportazioni globali di beni di tali paesi è passata dal 20,5 % nel 2012 a quasi il 25 % nel 2016, davanti alla Cina (21 %) e agli Stati Uniti d'America (8,2 %).

- È di fondamentale importanza aiutare i paesi in via di sviluppo a incrementare le **risorse nazionali**. L'approccio dell'UE per quanto riguarda il sostegno di bilancio ai paesi partner è stato riveduto per promuovere meglio gli OSS, far sì che le politiche di tali paesi siano maggiormente incentrate sui risultati e contribuire allo sviluppo delle capacità attraverso un sostegno più efficace al miglioramento della governance e della gestione delle finanze pubbliche, comprese misure anticorruzione.
- Lo **spostamento del carico fiscale** dal lavoro all'ambiente può rilanciare l'occupazione, ridurre le disuguaglianze e limitare le pressioni sull'ambiente. La quota delle imposte ambientali nel gettito fiscale complessivo dell'UE è rimasta praticamente invariata (6,8 % nel 2002 e 6,1 % nel 2017).



Stando alla relazione del 2018 sull'indice e sul quadro di controllo globali degli OSS (Bertelsmann Stiftung e Sustainable Development Solutions Network), sei Stati membri dell'UE ottengono un punteggio superiore a 70 su 100 per l'OSS 17. Tre Stati membri dell'UE figurano tra i primi 20 paesi di tutto il mondo.

### L'UNIONE EUROPEA NEL 2030



### TENDENZE ATTUALI NELL'UE/A CONDIZIONI IMMUTATE

L'Europa e il resto del mondo dovranno affrontare sfide più che mai complesse, interconnesse e planetarie. Saranno indispensabili partenariati mondiali per centrare l'obiettivo di eliminare la povertà e conseguire tutti gli altri OSS. A livello internazionale l'UE continuerà pertanto a promuovere il mantenimento e il rafforzamento dell'ordine internazionale multilaterale basato su regole, con al centro le Nazioni Unite. Questa è una condizione necessaria per garantire i mezzi di attuazione. L'UE continuerà ad avvalersi della sua politica commerciale basata su valori per promuovere lo sviluppo sostenibile, compresi la responsabilità sociale/il comportamento responsabile delle imprese, e a sostenere risolutamente l'Organizzazione mondiale del commercio. Per migliorare i risultati attraverso una ripartizione ottimale dei compiti, ad esempio, l'UE e gli Stati membri si avvarranno della programmazione e dell'attuazione congiunte quali mezzi efficaci per attuare i partenariati di cooperazione allo sviluppo, definendo di comune accordo i donatori che dovrebbero operare nei singoli settori. Le istituzioni e gli Stati membri dell'UE continueranno inoltre ad attuare il programma d'azione di Addis Abeba, che rappresenta il quadro globale per finanziare l'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile e che sottolinea il ruolo della scienza, della tecnologia e dell'innovazione. "Orizzonte Europa", il prossimo programma quadro dell'UE per la ricerca e l'innovazione (2021-2027), evidenzia il ruolo centrale della collaborazione scientifica internazionale per il conseguimento degli OSS. L'UE si trova in una posizione favorevole per quanto riguarda la maggior parte dei finanziamenti da destinare allo sviluppo entro il 2030. All'interno dell'UE saranno inoltre promossi partenariati per lo sviluppo sostenibile.



# OPPORTUNITÀ/FATTORI POSITIVI

Coinvolgimento della società e politiche partecipative, responsabilità sociale/comportamento responsabile delle imprese, migliore regolamentazione, istruzione, digitalizzazione, intelligenza artificiale, nuove tecnologie, ricerca e innovazione, trasferimento tecnologico e condivisione delle conoscenze effettivi, osservazione della terra, volontariato, crowdfunding e altre forme di finanziamento innovative, finanza sostenibile, partenariati pubblico-privato, multilateralismo, commercio aperto ed equo, aiuto allo sviluppo.



### RISCHI/FATTORI NEGATIVI

Instabilità geopolitica e minacce per la sicurezza, protezionismo economico, mancanza di cooperazione internazionale, indebolimento delle istituzioni multilaterali esistenti.



L'UE ha aderito, insieme agli altri partner del G20 e alle organizzazioni internazionali, al patto del G20 con l'Africa, volto a incentivare gli investimenti nei paesi africani partecipanti. L'UE sosterrà inoltre la cooperazione triangolare (partenariati guidati dal Sud tra due o più paesi in via di sviluppo, sostenuti da un paese sviluppato o da un'organizzazione multilaterale) come strumento importante per coinvolgere i paesi in via di sviluppo e le altre parti interessate.



Il piano europeo per gli investimenti esterni e il Fondo europeo per lo sviluppo sostenibile si servono del bilancio dell'UE come garanzia per sbloccare e promuovere gli investimenti in Africa e nel suo vicinato. I finanziamenti sono destinati ai paesi fragili, teatro di conflitti e di violenze, privi di sbocco al mare e meno sviluppati il cui fabbisogno è maggiore. Il piano mira a sbloccare gli investimenti privati e a mobilitare investimenti aggiuntivi per 44 miliardi di EUR entro il 2020.



Il documento "The Finland We Want by 2050 – Society's Commitment to Sustainable Development" propone un modo innovativo di coinvolgere l'intera società nella realizzazione degli OSS. Per conseguire gli otto obiettivi che rientrano nella visione per il 2050 vengono assunti impegni operativi con le amministrazioni e altri componenti della società quali imprese, comuni, organizzazioni, istituti di istruzione e operatori locali. Gli impegni devono essere nuovi e misurabili.



I governi locali e le organizzazioni non governative lettoni partecipano attivamente a progetti di cooperazione allo sviluppo con paesi del partenariato orientale e dell'Asia centrale quali la Moldova, la Georgia, l'Ucraina e il Kirghizistan. L'associazione lettone dei governi locali e regionali ha distaccato esperti a lungo termine per sostenere la pianificazione di bilancio, i negoziati a livello governativo, la partecipazione dei cittadini al processo decisionale e la promozione delle imprese nei paesi partner.



Unilever, impresa che opera a livello transnazionale nel settore dei beni di consumo, promuove attivamente gli OSS dall'adozione dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite per lo sviluppo sostenibile; il suo amministratore delegato fa parte del gruppo di sostegno agli obiettivi mondiali guidato dal Segretario generale delle Nazioni Unite. Nel 2016 Unilever ha cofondato la Commissione per le imprese e lo sviluppo sostenibile, che nel 2017 ha pubblicato l'autorevole relazione dal titolo "Better Business Better World" sulla giustificazione commerciale della mobilitazione per gli OSS.



L'obiettivo dell'Alleanza italiana per lo sviluppo sostenibile (ASviS) è far crescere nella società italiana, nei soggetti economici e nelle istituzioni la consapevolezza dell'importanza dell'Agenda 2030 delle Nazioni Unite per lo sviluppo sostenibile. Riunisce oltre 180 delle più importanti istituzioni e reti della società civile, insieme a università e imprese.