



ORDINE DEI
DOTTORI COMMERCIALISTI E DEGLI
ESPERTI CONTABILI
M I L A N O



Gli Obiettivi dell'Agenda 2030 e la professione del Dottore Commercialista. La sfida della sostenibilità.

Cambiamento climatico: finanza e fisco
Presentazione del Quaderno SAF n. 86

SDG 6:ACQUA PULITA E SERVIZI IGIENICO-SANITARI

Dott. Lucrezio Micheal
Pandolfino

24 marzo 2022



ORDINE DEI
DOTTORI COMMERCIALISTI E DEGLI
ESPERTI CONTABILI
M I L A N O



6 ACQUA PULITA
E IGIENE



ACQUA PULITA E SERVIZI IGIENICO-SANITARI

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

Target

- 6.1 Entro il 2030, conseguire l'accesso universale ed equo all'acqua potabile sicura e alla portata di tutti
- 6.2 Entro il 2030, raggiungere un adeguato ed equo accesso ai servizi igienico-sanitari e di igiene per tutti ed eliminare la defecazione all'aperto, con particolare attenzione ai bisogni delle donne e delle ragazze e di coloro che si trovano in situazioni vulnerabili
- 6.3 Entro il 2030, migliorare la qualità dell'acqua riducendo l'inquinamento, eliminando le pratiche di scarico non controllato e riducendo al minimo il rilascio di sostanze chimiche e materiali pericolosi, dimezzare la percentuale di acque reflue non trattate e aumentare sostanzialmente il riciclaggio e il riutilizzo sicuro a livello globale
- 6.4 Entro il 2030, aumentare sostanzialmente l'efficienza idrica da utilizzare in tutti i settori e assicurare prelievi e fornitura di acqua dolce per affrontare la scarsità d'acqua e ridurre in modo sostanziale il numero delle persone che soffrono di scarsità d'acqua
- 6.5 Entro il 2030, attuare la gestione integrata delle risorse idriche a tutti i livelli, anche attraverso la cooperazione transfrontaliera a seconda dei casi
- 6.6 Entro il 2020, proteggere e ripristinare gli ecosistemi legati all'acqua, tra cui montagne, foreste, zone umide, fiumi, falde acquifere e laghi
- 6.a Entro il 2030, ampliare la cooperazione internazionale e la creazione di capacità di supporto a sostegno dei paesi in via di sviluppo in materia di acqua e servizi igienico-sanitari legati, tra cui i sistemi di raccolta dell'acqua, la desalinizzazione, l'efficienza idrica, il trattamento delle acque reflue, le tecnologie per il riciclo e il riutilizzo
- 6.b Sostenere e rafforzare la partecipazione delle comunità locali nel miglioramento della gestione idrica e fognaria

Fonte: sito ufficiale ASVIS - <https://asvis.it/goal6>

IL CONTRIBUTO DEL PROFESSIONISTA

Probabilmente, il maggior aiuto in termini di contribuzione che il professionista può dare all'SDG6 è quello di **orientare** e **guidare** l'azione del settore privato imprenditoriale al suo raggiungimento concentrandosi in particolar modo su quelle imprese che hanno maggiori impatti nei confronti dello stesso obiettivo di sviluppo sostenibile.

Le PMI nel nostro paese rappresentano oltre il 90% del tessuto imprenditoriale. Sono loro quindi gli attori chiave che possono contribuire maggiormente al raggiungimento degli SDG e che in termini generali devono **integrare la sostenibilità nella strategia aziendale, questione che oggi è sempre più prioritaria.**

È quindi importante che, individualmente, le PMI analizzino il loro ruolo nella sfera sociale e in quella ambientale o di buon governo nell'ambiente di lavoro e di produzione.

Il **primo passo** per essere in grado di implementare azioni legate alla sostenibilità è capire come una PMI può contribuire alla loro realizzazione.

In **secondo luogo**, è necessario conoscere l'impatto che un'azienda ha in certe aree e applicare gli obiettivi di sviluppo sostenibile più appropriati in ogni caso.

Una volta stabilite le priorità, si dovrebbe **sviluppare una strategia con azioni e obiettivi specifici, valutando l'impatto che avrebbero sullo sviluppo della sostenibilità della propria organizzazione aziendale.**

Questo scenario oggi è una grande opportunità per la categoria:

- per amplificare il proprio e altrui contributo al raggiungimento degli SDG;
- come ulteriore sviluppo della professione.

Nell'ambito dell'attività di consulenza alle imprese (profit e non-profit), infatti, il professionista, quale soggetto situato in una posizione ideale per supportare le aziende a elaborare piani aziendali, potrà dare e suggerimenti ponderati e/o individuare eventuali lacune fornendo:

- **consulenza per l'integrazione** degli obiettivi di sviluppo sostenibile più interconnessi alle caratteristiche di business nelle strategie aziendali;
- **consulenza per la misurazione e rendicontazione delle performance** di contribuzione al raggiungimento degli stessi.

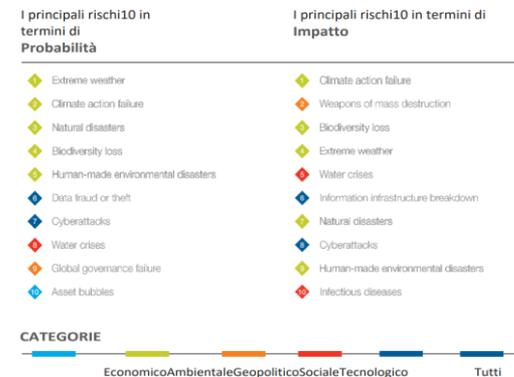
Quali possibili connessioni tra l'SDG6 e le imprese?

Le connessioni con il business dell'impresa possono essere ricercate oltre che al settore in cui opera, anche in base:

- **ai rischi per le persone**, ovvero l'attenzione sull'**identificazione delle conseguenze negative più gravi per le persone** collegate alle attività aziendali e alla catena del valore e degli SDG target a cui tali conseguenze si riferiscono;
- **ai rischi per l'ambiente**; ovvero l'attenzione sull'**identificazione delle conseguenze negative più gravi sull'ambiente** collegate alle attività aziendali e alla catena del valore e degli SDG target a cui tali conseguenze si riferiscono
- **ai prodotti, servizi e investimenti utili**, ovvero su come l'azienda applica o potrebbe applicare le proprie competenze e capacità per fornire **prodotti, servizi o investimenti che contribuiscano al raggiungimento degli SDGs**;
- **ai rischi per il business**: i rischi per la vostra attività saranno sempre un elemento da prendere in considerazione. I primi dieci rischi che le imprese dovranno affrontare nel prossimo decennio non sono economici, ma prevalentemente ambientali, geopolitici, sociali e tecnologici, secondo il World Economic Forum (WEF). Di tutti i rischi globali evidenziati nel Global Risks Report 2020 del WEF, nove dei primi dieci rischi più probabili sono non finanziari, mentre tutti i primi dieci rischi in termini di impatto sono non finanziari.



Figura 2: I dieci rischi principali in termini di probabilità e impatto (WEF)¹⁰



Fonte: Il Rapporto sui rischi globali 2020. Forum economico mondiale. Figura II: Il paesaggio dei rischi globali 2020.

GLI ELEMENTI CHIAVE DI QUESTA ATTIVITÀ SONO:

ACCURATA MAPPATURA DELL'INTERA CATENA DI VALORE AL FINE DI IDENTIFICARE LE MAGGIORI AREE DI IMPATTO POSITIVO O NEGATIVO SULL'SDG6

LO SVOLGIMENTO DI QUESTO ASSESSMENT CON IL **COINVOLGIMENTO DEGLI STAKEHOLDER**

UN'EFFICACE **VALUTAZIONE DI MATERIALITÀ PER L'IDENTIFICAZIONE DEGLI TEMI SIGNIFICATIVI**

Fonti:

[Integrare gli obiettivi di sviluppo sostenibile nei report aziendali: Una guida pratica](#)

[Sdg Compass una guida per l'azione del settore privato sugli SDGs](#)

Ad esempio:

- **rischi per le persone:**

rischio di limitazioni discriminatorie imposte dal comune ai servizi idrici forniti alle popolazioni locali

- **rischi per l'ambiente:**

rischio da scarsità d'acqua nelle diverse regioni in cui opera l'impresa

- **in base ai prodotti, servizi e investimenti utili:**

sviluppo di nuovi modi per portare i servizi idrici a comunità precedentemente emarginate

- **in base ai rischi per il business:**

rischi autorizzativi per lo scarico delle acque reflue



ULTERIORI CONNESSIONI

Le connessioni all'SDG6 potranno (e dovranno) altresì essere ricercate e analizzate anche in base agli altri SDG ritenuti prioritari per l'impresa.

Fonte: elaborazione individuale

SDG	6	TARGET
1	6.1, 6.2 e 6.4	
2	6.1, 6.2 e 6.4	
3	6.1, 6.2 6.3	
4	6.1, 6.2 e 6.4	
5	6.1 e 6.2	
7	6.4	
8	6.2	
9	6.3, 6.4, 6.5 e 6.6	
10	6.1 e 6.2	
11	6.1, 6.2, 6.3, 6.5 e 6.6	
12	6.3, 6.4, 6.5 e 6.6	
13	6.5	
14	6.3 e 6.6	
15	6.3, 6.4 e 6.6	
16	6.5, 6.7 e 6.8	
17	6.5, 6.7 e 6.8	

I principali indicatori per la misurazione dell'SDG6:

La misurazione delle performance di progresso nel tempo sono una fase essenziale.

A tal fine, la pubblicazione [“An Analysis of the Goals and Targets”](#) e il sito web dell'SDG Compass (www.sdgcompass.org) forniscono un inventario di pertinenti standard di divulgazione e linee guida offerti da diversi framework di reporting per misurare e rendicontare i progressi delle aziende in relazione agli specifici SDG target.

Fonti:

[Integrare gli obiettivi di sviluppo sostenibile nei report aziendali: Una guida pratica](#)

[Sdg Compass una guida per l'azione del settore privato sugli SDGs](#)

Target 6.3

By 2030, improve water quality by reducing pollution, eliminating dumping and minimizing release of hazardous chemicals and materials, halving the proportion of untreated wastewater and substantially increasing recycling and safe reuse globally

Possible relevant business actions to help achieve this target:

- Minimizing negative impact on water quality through water usage, treatment, discharge and remediation of spills, as well as the use and management of materials and waste. Engaging in sound management of (hazardous) wastes and devoting resources to reducing the amount of waste generated and its hazardous potential.
- Establishing policies and ensuring waste water management systems in own operations, and reviewing the relevant policies of own suppliers to ensure consistent practices. Assessing, monitoring and reporting the amount and performance of discharged water and disposed waste. Providing training on safety of hazardous chemicals to employees, reducing pollution and untreated wastewater, promoting water reuse and recycling, reporting significant spills and adhering to relevant water-quality and efficiency standards.

Sources

(for more information, please see Appendices III & VI)

Examples of relevant UN Conventions and other key international agreements: Basel Convention, Rotterdam Convention, Aichi Biodiversity Targets

Publications and other resources on Business and the SDGs: 5, 52, 89, 116, 117

Disclosures 6.3

Business Theme	Available Business Disclosures	Units	Source
Water quality	Total volume of planned and unplanned water discharges by:	Liters	GRI Standard 306-1
	i. Destination;		
	ii. Quality of the water, including treatment method;		
	iii. Whether the water was reused by another organization.		
	Company water accounting – % of water being measured and monitored in company operations (global):	% of sites/ facilities/ operations	CDP 2017 Water W1.2
	• Water discharge quality data – quality by standard effluent parameter.		
	Water performance in the value chain.	N/A	CEO Water Mandate's Corporate Water Disclosure Guidelines
	Percent of facilities adhering to relevant water quality standard(s).	% of facilities	CEO Water Mandate's Corporate Water Disclosure Guidelines
Recycle and reuse	Total volume of water recycled and reused by the organization.	Liters	GRI Standard 303-3
	Total volume of water recycled and reused as a percentage of the total water withdrawal as specified in Disclosure 303-1.	% of total water withdrawal	GRI Standard 303-3
	Total renewable water resources:	N/A	Aquastat (adapted)
	• Total renewable surface water;		
	• Total renewable groundwater;		
	• Overlap: between surface water and groundwater;		
	• Total renewable water resources;		
	• Dependency ratio		

RENDICONTAZIONE

Con l'evoluzione dei report sulla sostenibilità degli ultimi 20 anni sono emersi alcuni principi chiave per l'elaborazione degli stessi.

Principi che in alcune circostanze sono stati richiamati anche da norme domestiche attuali in tema di sostenibilità come il [D. Lgs 254/2016](#) e le [Linee guida per l'elaborazione del bilancio sociale da parte degli ETS](#).

Il professionista dovrà supportare le imprese affinché rispettino i principi e framework più riconosciuti nell'elaborazione dei report di sostenibilità in modo da poter ottenere (per una comunicazione interna) e presentare (per una comunicazione esterna) informazioni attendibili di alta qualità.

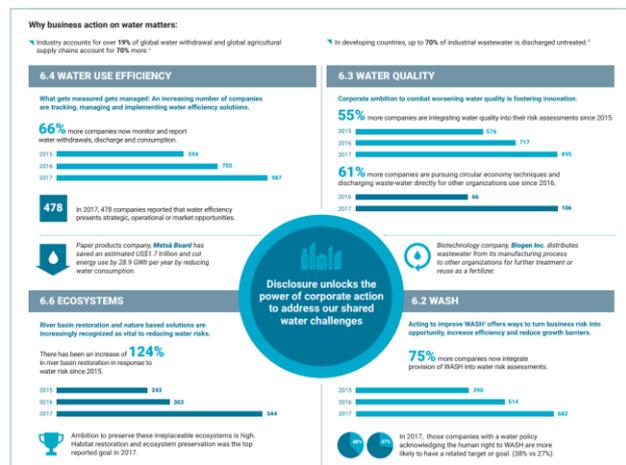
Il rispetto di questi principi permetteranno al **report** di essere uno **strumento strategico** utilizzato anche per **sostenere processi decisionali**, stimolare lo sviluppo organizzativo, ottenere migliori performance, coinvolgere gli stakeholder e attirare investimenti

SDG6 HOW DISCLOSURE DRIVES BUSINESS ACTION ON WATER



With the adoption of the Sustainable Development Goals, environmental sustainability and water security were put under the international spotlight. But if SDG 6 - the global goal to ensure the availability and sustainable management of water and sanitation - is to be achieved by

2030, we need robust data of the current landscape and what needs to change. With the largest corporate water dataset in the world, CDP aims to offer the insights needed to measure and track corporate progress and accelerate action towards meeting the Sustainable Development Goals.





ORDINE DEI
DOTTORI COMMERCIALISTI E DEGLI
ESPERTI CONTABILI
M I L A N O

Riferimenti



Lucrezio Micheal Pandolfino

Dottore Commercialista e
Revisore Legale

micheal@mpandolfino.it
