

Aquafil S.p.A.

Via Linfano nr. 9 38062 – Arco (TN) Iscritta al Registro Imprese di Trento al nr. 228169 Codice Fiscale e Partita IVA 09652170961

Report di Sostenibilità

Dichiarazione consolidata di carattere non finanziario 2023 ai sensi del D.Lgs. 254/2016

2023





Indice

IL GRUPPO AQUAFIL

- 1.1 Lettera del nostro CEO
- 1.2 Chi siamo
- 1.3 Aquafil nel mondo
- 1.4 ECONYL®: circolarità nel DNA
- 1.5 Alleanze e collaborazioni
- 1.6 Riconoscimenti e risultati ESG del 2023

LA NOSTRA STRATEGIA ESG

- 2.1 Un nuovo modo di fare business
- 2.2 Aquafil e gli SDGs
- 2.3 Il piano di sostenibilità di Aquafil
- 2.4 Obiettivi di sostenibilità e progresso rispetto ai target
- 2.5 Analisi di materialità

AMBIENTE

Impatto ambientale: numeri e certificazioni

- 3.1 INNOVAZIONE, SOSTENIBILITÀ E CIRCOLARITÀ
 - 3.1.1 ECONYL®: infinite possibilità
 - 3.1.2 Microplastiche: un nuovo standard per il settore tessile
 - 3.1.3 Nylon di origine vegetale: ora è possibile
- 3.2 CAMBIAMENTO CLIMATICO & AMBIENTE
 - 3.2.1 I rischi del riscaldamento globale
 - 3.2.2 Materie prime
 - 3.2.3 Consumi energetici
 - 3.2.4 Emissioni di gas serra
 - 3.2.5 Gestione risorse idriche
 - 3.2.6 Rifiuti
 - 3.2.7 Biodiversità: una prima valutazione di impatto
 - 3.2.8 Sostanze chimiche pericolose

SOCIAL

Impatto sociale: numeri e certificazioni

- 4.1 LE PERSONE DI AQUAFIL
 - 4.1.1 Un ambiente equo e inclusivo
 - 4.1.2 Sicurezza e benessere
 - 4.1.3 Crescita personale e professionale
- 4.2 LA NOSTRA CATENA DEL VALORE
 - 4.2.1 Filiere etiche e due diligence dei fornitori
 - 4.2.2 I nostri clienti: partnership per l'eco-progettazione dei prodotti del futuro
 - 4.2.3 Rispetto dei diritti umani: la nostra nuova policy
- 4.3 SUPPORTO ALLE COMUNITÀ LOCALI



GOVERNANCE

- 5.1 Governance della sostenibilità
- 5.2 I principali organi di governo
- 5.3 Una nuova politica di remunerazione e incentivazione
- 5.4 Codice etico: la nostra bussola morale
- 5.5 Business integrity, anticorruzione e conformità fiscale
- 5.6 Sistema di whistleblowing
- 5.7 Sistema di controllo e gestione del rischio
- 5.8 Dialogo con gli stakeholder
- 5.9 Le policy di Aquafil
- 5.10 Certificazioni
- 5.11 Allineamento alla Tassonomia Europea

METODOLOGIA E APPENDIX

- 6.1 Nota metodologica
- 6.2 Perimetro di rendicontazione
- 6.3 Sistema di raccolta dati
- 6.4 Indice dei contenuti GRI
- 6.5 Relazione della società di revisione indipendente sulla dichiarazione consolidata di carattere non finanziario
- 6.6 APPENDIX



1. IL GRUPPO AQUAFIL

Da azienda familiare, a campione globale della sostenibilità

1.1 Lettera del nostro CEO

(GRI 2-22:2021)

Il 2023 si è dimostrato un anno caratterizzato da forte **incertezza e volatilità**. Lo scoppio di un nuovo conflitto in Medioriente ha messo ancora una volta a dura prova gli **equilibri geopolitici** e le **catene di fornitura globali**. L'**evoluzione della tecnologia** continua ad accelerare a ritmo esponenziale, con ripercussioni profonde su temi come la privacy e le fake news. Gli **eventi meteorologici estremi** sono diventati sempre più frequenti e disastrosi, come la tragica alluvione in Emilia-Romagna.

In un mondo che cambia a velocità crescente e non sempre per il meglio, la **strategia di Aquafil** per la creazione di valore a lungo termine rimane un punto fisso, un'àncora per far fronte al mare di sfide a cui siamo continuamente esposti. Nonostante le difficoltà contestuali, il 2023 è stato infatti un anno di **importanti novità** per il nostro Gruppo.

Abbiamo rendicontato per la prima volta le **emissioni di Scope 3**, sviluppato uno **standard ISO** per la misurazione delle **microplastiche** nel tessile, svolto un'analisi dei **rischi del cambiamento climatico**, e concluso la prima fase del **progetto Talent**, che pone le basi per un nuovo approccio allo sviluppo e trattenimento dei talenti. L'istituzione di un **Comitato ESG** che presidia il nostro piano di sostenibilità, e l'approvazione di una serie di **nuove politiche** – tra cui l'Environmental Policy, la Policy sui Diritti Umani, e la Policy D&I – hanno inoltre rafforzato alcuni **processi interni** fondamentali per la gestione dei temi ESG.

Siamo lieti di vedere che i nostri sforzi non sono passati inosservati. Rispetto al 2022, il nostro **Morningstar Sustainalytics ESG Risk Rating** è migliorato di 4,7 punti, posizionandoci come **prima azienda a livello globale** nella sub-industry "*Textiles*". Guardando al futuro, continueremo a fare la differenza investendo negli ambiti che ci stanno più a cuore: l'**ecodesign**, l'**innovazione**, il **capitale umano** e le **nuove generazioni**.

Tramite il progetto **Born R2R**, continueremo a **coinvolgere i nostri clienti** nell'eco-progettazione dei tappeti del futuro – completamente disassemblabili e riciclabili – per creare nuove filiere circolari all'interno dell'industria tessile.

L'innovazione rimarrà al centro di tutto ciò che facciamo. Solo nell'ultimo anno, abbiamo investito quasi il 2% del fatturato in **R&D**, e lanciato un programma di Open Innovation in partnership con il **Venice Sustainability Innovation Accelerator**, a cui hanno risposto startup da tutto il mondo.

Altrettanto importante è il **fattore umano**. È per questo che in Aquafil ci impegniamo a migliorare **l'offerta formativa** per i nostri dipendenti e a supportare lo **sviluppo delle nuove generazioni** tramite eventi e partnership con scuole e università.

La **collaborazione** e il **coinvolgimento di tutti gli stakeholder** sarà essenziale per affrontare le sfide globali che ci attendono, e chiudere il cerchio.

Insieme, possiamo fare la differenza.



1.2 Chi siamo

(GRI 2-1:2021; 2-6:2021; 201-1:2016)

Aquafil è la prima azienda al mondo per la produzione di filati per tappeti, e tra i principali fornitori di filati, fibre sintetiche e polimeri dei migliori marchi di abbigliamento e design in Europa.

La nostra storia

Aquafil S.p.A. nasce nel **1965**, con la costruzione da parte **della famiglia Bonazzi** del primo stabilimento produttivo ad **Arco**, in Trentino Alto Adige – che tuttora rimane il **quartier generale** dell'azienda. In poco più di 50 anni, Aquafil è diventata un **gruppo internazionale** ed oggi vanta **2.550 dipendenti** e un **fatturato di 571,8 milioni di euro**. Dal 2017, le nostre azioni sono quotate nel **segmento Euronext STAR Milan di Borsa Italiana**, e dall'ottobre 2022 sull'**OTCQX**® **Best Market** negli Stati Uniti.

Le nostre attività

Filo per pavimentazione tessile

Siamo la prima azienda al mondo per la produzione di filati per tappeti destinati a diversi settori, tra cui automotive, residenziale e contract (aeroporti, uffici, ecc.).

Filo per abbigliamento

Siamo tra i principali fornitori di filati e fibre sintetiche dei migliori marchi italiani ed europei che producono indumenti, costumi da bagno e sportswear.

Polimeri di poliammide 6

Produciamo polimeri e compound destinati allo stampaggio da parte di aziende del settore moda e design per la produzione di accessori (es. montature degli occhiali) o oggetti d'arredo (es. sedie, tavoli).



I numeri di Aquafil

FIGURA 1.1 - RICAVI TOTALI E PER AREA DI PRODOTTO, IN MILIONI DI EURO (2021-2023)



2550 Dipendenti

€10.7M investimenti in R&D nel 2023

1.3 Aquafil nel mondo

(GRI 2-1:2021; 2-6:2021)

Siamo un gruppo internazionale con 2.550 dipendenti in 3 continenti e 10 Paesi del mondo.

Il centro nevralgico delle nostre attività si trova ad **Arco, in Trentino Alto Adige**. Il Gruppo è presente in 10 Paesi (Italia, Slovenia, Regno Unito, Germania, Croazia, USA, Cina, Tailandia, Giappone e Cile) e 3 continenti.

In **EMEA e Nord America** sviluppiamo, produciamo e vendiamo fili per la pavimentazione tessile, fili per l'abbigliamento e l'arredamento, e polimeri. In **Asia e Oceania** produciamo e vendiamo fili per la pavimentazione tessile e polimeri, e commercializziamo anche fili per l'abbigliamento.

Il socio di maggioranza è **Aquafin Holding S.p.A.** – vedi Appendix 6.6.1 per il dettaglio dei diversi stabilimenti e delle controllate del gruppo Aquafil.







1.4 ECONYL®: circolarità nel DNA

(GRI 2-6:2021)

In Aquafil, crediamo nel potere dell'innovazione consapevole, e progettiamo prodotti per il futuro.

Dai primi anni '90, abbiamo iniziato un percorso di **ricerca e sviluppo** che ci ha portati a sviluppare un **modello di business circolare** grazie al potere della tecnologia. Il punto di svolta è stato l'adozione del "**Life-Cycle Thinking**", un approccio che considera l'impatto dei prodotti lungo tutto il loro ciclo di vita.

Da qui nasce **l'ECONYL® Regeneration System**, una tecnologia che ci ha permesso di produrre un tipo speciale di **nylon derivato da rifiuti** pre- e post-consumo. Questo traguardo ci ha reso uno dei **pionieri dell'economia circolare** nell'industria tessile. Nel 2023, il nostro nylon ECONYL® ha aiutato circa 1700 brand ad avvicinarsi al mondo della sostenibilità, tracciando un percorso di **cambiamento e innovazione per l'intero settore**.

7

¹ Per maggiori dettagli sul perimetro di rendicontazione del Report di Sostenibilità, vedi sezione 6.2



Caratteristiche del Nylon ECONYL®

- Viene prodotto al 100% da rifiuti
- Mantiene la **stessa esatta qualità** del nylon tradizionale
- Può essere riciclato un numero infinito di volte
- Genera fino al 90% di emissioni di CO₂ in meno durante la produzione se comparato al nylon tradizionale.

$1700\,$ brand hanno scelto ECONYL® per i loro prodotti sostenibili nel 2023

1.5 Alleanze e collaborazioni

(GRI 2-28:2021)

Il Gruppo ha stabilito partnership strategiche e aderito a diverse associazioni che condividono la stessa visione di fare business in modo sostenibile e circolare.

UN Global Compact è un'iniziativa volontaria lanciata dalle Nazioni Unite. Oltre 17.000 firmatari di 160 Paesi uniscono le forze per incoraggiare l'adozione di pratiche sostenibili e socialmente responsabili.

Alleanza per l'Economia Circolare comprende 11 aziende del Made-in-Italy che sostengono un cambiamento nell'ecosistema produttivo per raggiungere la piena circolarità.

Plastics Recyclers Europe_riunisce le principali aziende che operano nel settore del riciclo delle materie plastiche, incoraggiando l'uso di plastiche riciclate di alta qualità e rappresentando il settore a livello europeo.

Textile Exchange promuove pratiche sostenibili e responsabili lungo l'intera filiera tessile. Sviluppa standard e certificazioni ampiamente utilizzati nell'industria della moda e dell'abbigliamento.

European Man-Made Fibres Association (CIRFS) rappresenta gli interessi del settore europeo delle fibre sintetiche.



1.6 Riconoscimenti e risultati ESG del 2023

(GRI 2-22:2021)



Aquafil prima azienda a livello globale nella sub-industry "Textiles" secondo il Morningstar Sustainalytics ESG Risk Rating

Su una scala che va da 1 (rischio minimo) a 100 (rischio massimo), la prestigiosa agenzia di rating ha attribuito al nostro Gruppo un punteggio **di 10,7** nel 2023 – con un **miglioramento di 4,7** punti rispetto al rating ricevuto nel 2022.

L'eccellente valutazione fornisce una fotografia sintetica delle performance ambientali, sociali e di governance del Gruppo, e riflette gli sforzi messi in atto nell'ultimo anno per raggiungere i nostri obiettivi di sostenibilità.

Con questo risultato, Aquafil si posiziona come **prima azienda a livello mondiale** nella sub-industry "**Textiles**", e rientra nel **terzo percentile** delle aziende valutate in tutti i settori a livello globale.

Aquafil vince il premio "ESG Leadership" ai Visionary Awards 2023

Il nostro Gruppo è stato premiato alla 12esima edizione dei **Visionary Awards** nella categoria "**ESG Leadership**". Il prestigioso premio è assegnato dalla **Women Corporate Directors Foundation**, ed è dedicato alle imprese che si impegnano nei confronti della **diversità e dell'inclusione**, caratterizzate da una **corporate governance attenta alla sostenibilità** e di successo.

<u>Aquafil premiata ai Gasgoo Awards 2023 tra i 100 principali attori della nuova filiera</u> automobilistica cinese

Aquafil è stata premiata dalla giuria dei **Gasgoo Awards** e dal voto online come "Top 100 Players of China's New Automotive Supply Chain", ovvero tra le 100 principali imprese della nuova filiera automobilistica cinese nella **categoria dei nuovi materiali a basse emissioni di carbonio**, per il suo prodotto innovativo, il **nylon rigenerato ECONYL**®.

La cerimonia di premiazione si è tenuta a **Shanghai**, e ha visto la partecipazione di Stefano Loro, Presidente BCF del Gruppo.

Aquafil premiata della Camera di Commercio Croata per il miglior ESG rating nella categoria aziende di medie dimensioni

AquafilCRO si è posizionata prima per **ESG rating** tra le aziende di media dimensione durante l'evento "**Let's Support Sustainable 2023**". L'iniziativa è promossa dalla Camera di Commercio Croata ed è volta a premiare le imprese che si distinguono per le loro **pratiche sostenibili**.



FIGURA 1.3 - RISULTATI ESG DEL GRUPPO NEL 2023

Ambiente	Social	Governance
 Approvazione Environmental Policy Rendicontazione emissioni di Scope 3 Sviluppo, validazione ed emissione standard ISO 4484-2 sulle microplastiche. Climate Change Risk and Vulnerability Assessment e Biodiversity Assessment 	 Definizione Policy DE&I Approvazione Policy sui Diritti Umani Approvazione Green Procurement Policy 45 mila ore di formazione (+35% rispetto al 2022) Avvio del progetto di Talent Management 	 Approvazione nuova Policy ESG e istituzione di un Comitato ESG Nuova politica di remunerazione e incentivazione con parametri ESG Policy Anticorruzione Aggiornamento del Codice Etico e della Procedura di Whistleblowing



2. LA NOSTRA STRATEGIA ESG

2.1 Un nuovo modo di fare business

(GRI 2-22:2021)

Crediamo che l'unica soluzione possibile sia costruire un domani sostenibile. Ci assumiamo questa responsabilità, e vogliamo cambiare il mondo un prodotto alla volta, giorno dopo giorno.

Dove il profitto incontra lo scopo

La crisi climatica sta alterando gravemente l'equilibrio degli ecosistemi terrestri. Secondo l'ONU, siamo vicini ad un **punto di non ritorno**, oltre il quale determinati processi come il disgelo dei ghiacciai o l'acidificazione degli oceani rischiano di diventare irreversibili, e di innescare conseguenze catastrofiche. In questo momento così cruciale per il nostro pianeta, è necessario ripensare radicalmente i nostri **modelli di business**.

In Aquafil, la **sostenibilità** è il cuore dei nostri **valori** e il motore propulsivo della nostra **crescita**. Da più di vent'anni, abbiamo intrapreso un percorso per superare il tradizionale modello di "**produzione - consumo - scarto**" e raggiungere la piena circolarità. Concentrandoci su "**riciclo - rigenerazione - riprogettazione**", siamo in grado di ridurre le nostre emissioni di CO₂, ottenere significativi risparmi sui costi, e **generare valore** per le persone, comunità e per l'intero pianeta.

Aquafil è la testimonianza vivente che è possibile **rompere il trade-off tra profitti e sostenibilità**. La vendita del nostro nylon ECONYL® traina la crescita del fatturato del Gruppo, assumendo un peso sempre più rilevante sul totale del valore generato – vedi FIGURA 2.1 e 2.2. Il nostro obiettivo per il 2025 è arrivare a generare il **60% del fatturato fibre** dalla vendita di prodotti a marchio ECONYL®.

Storicamente, il mondo del business è sempre stato parte del problema. Noi oggi vogliamo essere **parte attiva della soluzione**.



FIGURA 2.1 - INCIDENZA DELLE VENDITE DI PRODOTTI ECONYL® SUL TOTALE DEL FATTURATO FIBRE

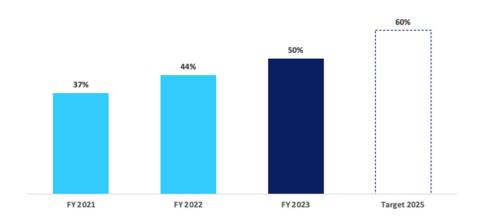
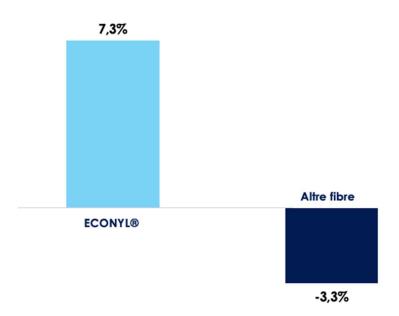


FIGURA 2.2 - CRESCITA DEI RICAVI DI ECONYL® VS ALTRE FIBRE (CAGR 2018-2023)



2.2 Aquafil e gli SDGs

Le Nazioni Unite hanno identificato 17 **Obiettivi di Sviluppo Sostenibile** (*Sustainable Development Goals* o SDGs), il cui raggiungimento richiede la collaborazione tra governi, business e società civile. Aquafil contribuisce a 11 SDGs, di cui **6 legati direttamente al core business dell'azienda** e **5 legati a iniziative e progetti contestuali**.



SDG - IMPATTO DIRETTO TRAMITE IL CORE BUSINESS DI AQUAFIL

SDG	Obiettivi	Il nostro contributo
6 CLEAN WHERE AND SERVINGS	Garantire l'accesso e la gestione sostenibile delle risorse idriche e dei servizi igienico-sanitari.	Monitoriamo i livelli di stress idrico nelle aree in cui operiamo, localizzando prelievi e scarichi in zone a medio-basso stress idrico. Continuiamo a ridurre i consumi nei processi produttivi, e a tenere sotto controllo la qualità delle acque reflue (Sez. 3.2.1).
7 summer of	Supportare l'accesso ad energia rinnovabile, conveniente ed efficiente.	Acquistiamo energia elettrica da fonti rinnovabili certificate ed investiamo in sistemi di autoproduzione di energia. Riduciamo il consumo energetico attraverso l'efficientamento del processo produttivo (Sez. 3.2.3).
8 MENT NOT AND STORY	Incentivare una crescita economica inclusiva, prolungata e sostenibile. Supportare i lavoratori garantendo impieghi produttivi, certi e dignitosi.	Promuoviamo una crescita economica inclusiva e sostenibile tramite la creazione di valore , e l'equa remunerazione di tutti coloro che hanno contribuito a generarlo (Sez 6.6.2). Continuiamo a rafforzare i presidi a tutela dei diritti umani lungo tutta la filiera, per garantire condizioni di lavoro dignitose . In aggiunta al Codice Etico di Gruppo (Sez. 5.4), abbiamo introdotto una Policy sui Diritti Umani (Sez. 4.2.3), e messo a disposizione di tutti gli stakeholder uno strumento di whistleblowing per segnalare eventuali violazioni (Sez. 5.6).
12 SPRING SERVICE CO	Promuovere l'economia circolare, attraverso l'incentivo di un consumo e una produzione sostenibili.	L'analisi dell'impatto ambientale dei nostri prodotti lungo tutto il ciclo di vita, e ingenti investimenti in R&D ci hanno portato allo sviluppo del Sistema di Rigenerazione ECONYL®, che abilita un modello di business circolare (Sez. 3.1.1). Lavoriamo assiduamente con fornitori e clienti per chiudere il cerchio nelle filiere collegate alle nostre attività (Sez. 1.4).
13 NESHES BELEVAS ALLIEUTE CHEME ISS OUNCE/MOPES GENERATORIS GENERATORIS	Supportare la lotta al cambiamento climatico ed il suo impatto avverso.	Monitoriamo le emissioni derivanti dalla nostra attività produttiva: dal 2023, abbiamo iniziato a calcolare e rendicontare anche le emissioni di Scope 3. Consideriamo e mitighiamo l'impatto avverso del cambiamento climatico valutando la nostra esposizione ai rischi derivanti dal riscaldamento globale (Sez. 3.2).



14 stresses	Favorire la conservazione e l'utilizzo sostenibile degli oceani, mari e risorse marine.	Rigeneriamo le reti da pesca e altri rifiuti in nylon che altrimenti finirebbero in discarica o all'incenerimento per creare il nostro nylon ECONYL®. Abbiamo condotto operazioni di integrazione a monte della filiera per rafforzare l'indotto di reti da pesca, come l'investimento in Nofir, leader norvegese nel recupero delle reti per
	Than e risorse marine.	condotto operazioni di integrazione a monte della filiera per rafforzare l'indotto di reti da pesca, come l'investimento in Nofir, leader
		delle principali cause dell'inquinamento marino.

SDG – impatto tramite iniziative contestuali

SDG	Obiettivi	Il nostro contributo
4 exert	Assicurare un accesso inclusivo ed equo all'educazione e promuovere opportunità di "lifelong learning" per tutti.	Favoriamo le pari opportunità in ambito education nelle comunità in cui operiamo tramite borse di studio e donazioni a scuole, come nel caso del liceo di Cartersville (Sez. 4.3). Supportiamo l'istruzione e l'educazione delle nuove generazioni sul tema della sostenibilità con conferenze, workshop, eventi, progetti didattici e visite presso scuole (Sez. 4.3).
5 coen South	Promuovere l'equità di genere garantendo pari opportunità indipendentemente dal sesso.	Investiamo nel creare un ambiente lavorativo equo ed inclusivo. Nel 2023, abbiamo introdotto una nuova Policy D&I. Combattiamo la violenza di genere supportando l'Associazione APS "Alba Chiara" (Sez. 4.3).





Costruire infrastrutture resilienti. Promuovere un processo di industrializzazione inclusivo e sostenibile. Supportare l'innovazione.

Investiamo in **ricerca e sviluppo** al fine di **innovare in maniera consapevole**, focalizzandoci su nuove tecnologie per la produzione di nylon da rifiuti, materie prime di origine vegetale e la progettazione dei prodotti in ottica di eco-design (Sez. 3.1).



Ridurre le ineguaglianze a livello economico e sociale, sia all'interno che tra nazioni diverse. Ci impegniamo nel miglioramento continuo del nostro sistema di **remunerazione e incentivazione**, per renderlo il più equo possibile (Sez. 5.3). Promuoviamo attività di **volontariato retribuito** per i dipendenti a favore delle comunità locali e del terzo settore (Sez. 4.3). Attraverso varie collaborazioni, offriamo **opportunità di lavoro a detenuti** e persone che si stanno riprendendo dall'abuso di sostanze e/o alcol, favorendo la loro reintegrazione in società (Sez. 4.3).



Proteggere, ripristinare e promuovere l'utilizzo sostenibile degli ecosistemi terrestri, combattendo la desertificazione, la degradazione delle terre e i danni alla biodiversità. Abbiamo avviato un processo di **valutazione degli impatti dei nostri processi produttivi sulla biodiversità** (Sez. 3.2.7). I risultati di questo assessment, che nel 2024 verrà esteso anche agli stabilimenti extra UE, porrà le basi per misure di mitigazione e progetti di tutela delle aree protette adiacenti ai nostri stabilimenti.



2.3 Il piano di sostenibilità di Aquafil

(GRI 2-22:2021)

La nostra strategia ESG è codificata all'interno della nostra ECO PLEDGE®, e si fonda su cinque pilastri.

The ECO® PLEDGE

Aquafil ha sempre avuto un **approccio olistico alla sostenibilità**, che va oltre la salvaguardia dell'ambiente, comprendendo anche gli aspetti sociali e di governance. Questo impegno è stato formalizzato nell'ECO PLEDGE®, la **politica di sostenibilità** che guida e ispira il lavoro del Gruppo dal 2008. Nel 2023, abbiamo adottato anche una **ESG Policy**, che definisce i principi di sostenibilità di Aquafil e ne illustra **l'integrazione nel nostro business model**, garantendo un approccio responsabile e finalizzato ad una crescita sostenibile nel lungo termine.



- 1. Siamo in prima linea nell'innovazione consapevole. La nostra attività di ricerca e sviluppo mira a tracciare nuovi percorsi sostenibili e circolari per l'intero settore. L'ECONYL® Regeneration System è solo uno dei traguardi che abbiamo raggiunto. In parallelo, stiamo lavorando allo sviluppo di una tecnologia per produrre nylon da materia prima di origine vegetale, e alla riprogettazione dei prodotti in ottica di eco-design.
- 2. Lavoriamo assiduamente alla riduzione **dell'impatto ambientale** dei nostri processi produttivi. Il destino del nostro pianeta dipende dalla nostra capacità di tagliare le **emissioni di gas serra**, limitare l'inquinamento da **rifiuti**, sfruttare il potenziale dell'**energia rinnovabile** e preservare le **risorse esauribili**.
- 3. Coinvolgiamo fornitori che condividono la nostra stessa missione, con l'intento di costruire una **filiera resiliente**, più **sostenibile** ed **etica**, dove il rispetto dei diritti umani è sempre garantito.
- 4. Sosteniamo il benessere, la crescita e il successo delle nostre persone, creando le condizioni ottimali per il loro sviluppo. Lavoriamo tutti i giorni per costruire un ambiente di lavoro equo e inclusivo, promuovere la sicurezza, e favorire la formazione personale e professionale dei nostri dipendenti.
- Ci impegniamo a coltivare relazioni durature con le comunità locali tramite il supporto a iniziative solidali, volontariato, sostegno alle categorie più vulnerabili, attività educative e sponsorship ad associazioni sportive, culturali e benefiche locali.



2.4 Obiettivi di sostenibilità e progressi rispetto ai target

Per ciascuno dei cinque pilastri del nostro piano di sostenibilità, abbiamo definito obiettivi concreti e lanciato una serie di progetti per raggiungerli.

Legenda:

Nuovo target

Obiettivo raggiunto

Progetto in corso

E Environmental

S Social

G Governance

I pilastri della Sostenibilità	Obiettivo	Target	Scadenza	Status	Progresso al 31/12/2023
Progettare i prodotti in ottica di economia circolare	Consolidare le filiere esistenti (E)	Generare il 60% del fatturato dei prodotti a marchio ECONYL® e/o rigenerati sul totale fatturato fibre (a parità di perimetro)	2025	(0)	49,6%
9 NOUSTRY INDIVIDUAL AND INFRASTRUCTURE		Coinvolgere il 60% dei clienti BCF (nylon 6 per tappeti) EMEA nel programma di Take- Back post-industriale	2025	•	36%²

² Si precisa che la percentuale è stata calcolata considerando l'incidenza in base ai volumi venduti.

17



12 RESPONSIBILE CONSUMPTION AND PRODUCTION 14 LIFE BELOW WATER	Creare nuove filiere sostenibili circolari (E)	Raccogliere 35.000 tonnellate di scarti post consumo per la creazione di nuovi materiali riciclati	2025	6	16.120 tonnellate
	Implementare l'approccio di eco- design (E)	Avviare 13 progetti che coinvolgono brand finali in attività di eco-design e di riciclo dei capi a fine vita	2025	•	8 (vedi sezione 4.2.2)
		Born R2R (Born Regenerated to be Regenerable by Aquafil) prima fase: siglare un MoU (Memorandum of Understanding) con il 50% di produttori di tappeti e moquette selezionati, al fine di progettare prodotti pensati per essere riciclabili a fine vita e realizzati con materiale riciclato (nylon ECONYL®)	2025	•	30%
Tutelare l'ambiente 6 CLEANWAIER AND SANITATION T AFFORDABLE AND CLEAN BHROY	Utilizzare fonti di energia rinnovabile (E)	Continuare ad acquistare il 100% dell'energia elettrica da fonti rinnovabili per tutto il gruppo Aquafil.	Annuale	9	94% - si veda sezione 3.2.3
8 DEEM WORK AND ECONOMIC GROWTH 12 RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION COOK	Mitigazione dell'impatto dei processi produttivi (E)	Certificare ISO 14001 (gestione ambientale) tutti gli stabilimenti del Gruppo	2025	•	11 su 13 stabilimenti certificati, con due nuove certificazioni ottenuta da Aquafil Asia Pacific e Aquafil USA



13 GUMATE ACTION		Certificare ISO 50001 (gestione energetica) tutti gli stabilimenti del Gruppo	2028	•	8 su 13 stabilimenti certificati, con una nuova certificazione ottenuta da Aquafil Asia Pacific
		Iscrivere il Gruppo all'iniziativa Science Based Targets (SBTs) e sottoscrivere dei target di riduzione delle emissioni di gas serra	2025	®	Concluso il calcolo delle emissioni Scope 3 – vedi sezione 3.2.4
	Ridurre i rifiuti riutilizzando gli imballaggi (E)	Recuperare i pallet usati per il trasporto dei prodotti, e raggiungere il 50% di riutilizzo dei pallet per il business BCF EMEA	2025	•	37% - vedi sezione 3.2.6
Garantire il benessere delle persone 4 GUALITY 5 GENURITY 6	Ridurre gli infortuni (S)	Certificare ISO 45001 (gestione rischi) tutti gli stabilimenti del Gruppo	2025	•	8 su 13 stabilimenti certificati, con nuova certificazione ottenuta da Aquafil Asia Pacific
8 DESENT WORK AND ECONOMIC GROWTH	Sostenere la crescita del personale (S)	Creare percorsi di sviluppo professionale dei talenti individuati all'interno del Gruppo	2025	•	Avvio processo di Performance e Talent Management (Vedi sezione 4.1.3)



10 REDUCED INEQUALITIES 12 RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION CONTINUE CONTINU	Raggiungere un'equa rappresentazione di genere in tutti i livelli aziendali (S)	Rilasciare una policy D&I al fine della creazione di un ambiente di lavoro con pari opportunità di genere dell'intero ciclo di selezione, gestione, sviluppo e carriera delle persone.	2023	©	Policy emessa ³
		Formare almeno il 50% dei dipendenti su temi legati alla diversity	2025	•	
		Avere almeno un 20% di figure femminili nel top e senior management. ⁴	2026	•	

³ Rilasciata il 22 Febbraio 2024.

⁴ Il perimetro del top e senior management include: il CEO (ed eventuali Consiglieri Delegati), gli altri Amministratori Esecutivi e i Dirigenti con Responsabilità Strategiche, nonché altre figure di carattere strategico per il Gruppo.



	Garantire il rispetto dei Diritti Umani fondamentali in ambito lavorativo (S)	Certificare SA 8000 (responsabilità sociale) le seguenti società del gruppo: Aquafil Asia Pacific, Aquafil Cina.	2028	•	In corso ⁵
Condividere la responsabilità lungo la filiera 8 decent work and economie convini 10 reduced reconomic convini 12 responsibile consumerion and prodouction and prodouction convini	Monitorare l'etica dei fornitori (E, S)	Monitorare, attraverso audit e/o due diligence i principali fornitori lungo la catena di approvvigionamento anche in linea con l'European Supply Chain Act (CSDDD, Corporate Sustainability Due Diligence Directive)	2026	•	In corso – vedi sezione 4.2.1
Sostenere le comunità locali 4 QUALITY EDUCATION 8 DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH THE STATE OF THE STATE	Educare alla tutela ambientale supportando circoli culturali e sportivi locali e contribuendo alla formazione delle giovani generazioni (S)	Visite di scuole agli stabilimenti del Gruppo e/o Formazione presso istituti scolastici (minimo 25) Sponsorizzazione di eventi/associazioni sportive locali (minimo 40)	2023	•	26 14 – il target non è stato raggiunto in conseguenza della "spending review" attuata nel corso del 2023 che ha bloccato le sponsorizzazioni

⁵Il target in questione ha subito una modifica rispetto al 2022. A seguito di una valutazione delle condizioni del mercato del lavoro negli USA, si ritiene che l'adozione della certificazione SA8000 per gli stabilimenti americani non sia realizzabile.



10 REDUCED NEQUALITIES 13 CLIMATE 13 ACTION	Aiutare le categorie vulnerabili (S)	Supportare minimo 6 organizzazioni	2023	•	12
Obiettivi trasversali	Migliorare la Corporate Governance (G)	Approvare una nuova politica di remunerazione allineata alle best practice di mercato e inclusiva di parametri ESG nel sistema di incentivazione a breve e lungo termine	2023	©	Politica approvata ⁶
		Elaborare un piano di successione del top management	2025	•	In corso – Individuato perimetro iniziale su cui definire il piano (i.e CEO e sue prime linee). A seguire si procederà a cascata, fino a coprire tutte le figure strategiche all'interno del Gruppo
		Creare un Comitato ESG direttamente investito dal CdA nonché emettere una policy ESG	2023	©	Il Comitato ESG è stato istituito in data 11.05.2023 e la Politica approvata dal CdA il 31 agosto 2023

_

⁶ Autorizzata dal Cda in data 16 marzo 2023.



2.5 Analisi di materialità

(GRI 3-1:2021; GRI 3-2:2022)

L'analisi di materialità ha lo scopo di individuare i **principali impatti** generati dal Gruppo su economia, ambiente, società e diritti umani, considerando quelli **positivi** e **negativi**, **effettivi** e **potenziali**, a **breve** e a **lungo termine**.

Nel 2023 Aquafil ha scelto di **aggiornare l'analisi** per riflettere i cambiamenti avvenuti nel contesto interno ed esterno, e per **allineare la metodologia** alle linee guida fornite dai nuovi GRI Standard. Precedentemente, l'analisi individuava i temi materiali con un approccio **top-down**: a partire dall'elenco dei macro-temi che costituiscono i GRI specifici (e.g., rifiuti, energia, materie prime, salute, ecc.), venivano identificati e valutati gli impatti rilevanti per Aquafil, anche tramite il coinvolgimento degli stakeholder. La **nuova metodologia** adotta un approccio **bottom-up**: parte dall'individuazione e **valutazione dei singoli impatti** (e.g., presenza e numero di incidenti sul lavoro, energia consumata, ecc.) per poi raggrupparli in macro-temi.

I **temi materiali** emersi da questo nuovo approccio sono **gli stessi** identificati negli anni precedenti, a conferma della validità delle valutazioni già svolte – vedi FIGURA 2.3. Tutti i temi materiali trovano riscontro all'interno del report di sostenibilità. L'analisi ha inoltre individuato non solo gli impatti negativi, ma anche quelli **positivi** – vedi FIGURA 2.3.

METODOLOGIA DELL'ANALISI DI MATERIALITÀ

1) ANALISI DEL CONTESTO DEL GRUPPO

con focus su attività dell'azienda, prodotti offerti, rapporti di business, stakeholder e contesto di sostenibilità in cui operiamo.

2) INDIVIDUAZIONE DEGLI IMPATTI POTENZIALI ED EFFETTIVI

attingendo a varie fonti, tra cui gli Enterprise Risk Assessment (vedi sez. 5.7), i dati sociali e ambientali raccolti grazie al Sustainability Web Tool, gli audit svolti per ottenere le nostre certificazioni volontarie (vedi sez. 5.10), le strategie aziendali e i risultati raggiunti.

3) COINVOLGIMENTO DEGLI STAKEHOLDER

utilizzando i risultati dei questionari somministrati nel 2022 a quasi 200 portatori d'interesse per convalidare la lista degli impatti rilevanti per Aquafil.⁷

4) VALUTAZIONE DELL'IMPORTANZA DEGLI IMPATTI NEGATIVI

considerando la loro gravità e probabilità, e associando a ciascuno di essi un punteggio.

5) PRIORITIZZAZIONE DEI TEMI

approvazione dei risultati da parte del Comitato ESG di Aquafil.

⁷ Il processo di coinvolgimento degli stakeholder verrà aggiornato a partire dal 2024.



FIGURA 2.3 – LISTA DEI TEMI MATERIALI DI AQUAFIL

GRI	TEMI MATERIALI	IMPATTI EFFETTIVI O POTENZIALI	NEGATIVO	POSITIVO
302	Energia	Consumo energetico	х	
405	Diversità e pari opportunità	Diversità e pari opportunità	х	
		Consumi idrici	х	
303	Consumi e scarichi idrici	Inquinamento delle acque	х	
		Microplastiche	х	
301	Materie prime	Consumo di materie prime non rinnovabili	х	
301	Materie prime	Economia circolare		Х
205	Cambiamento climatico	Contributo al cambiamento climatico	х	
305	ed emissioni di gas serra	Inquinamento dell'aria	х	
401	Dipendenti e	Organizzazione del lavoro inadeguata	x	
404 407	organizzazione del lavoro	Occupazione		Х
""		Formazione dei dipendenti		Х
		Violazione diritti dei lavoratori	х	
		Limitazione libertà di associazione sindacale	х	
		Errata gestione del cambiamento e della	x	
44.0	Duting and	comunicazione, mancato coinvolgimento		
418	Privacy	Violazione della privacy Produzione e non corretta gestione dei rifiuti	X	
306	Rifiuti	Nuova destinazione ai rifiuti	Х	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
300	Killuti	Economia circolare		X
	Lavoro infantile e	Lavoro infantile e minorile		Х
408	minorile	Lavoro imandie e minorile	X	
NA	Impatti sulle attività degli	Impatti sulle attività degli stakeholder	х	
INA	stakeholder	Collaborazione con gli stakeholder		Х
308 414	Impatti legati alla catena del valore	Impatti legati alla catena del valore	x	
		Danni per la società e per le comunità locali	х	
413	Comunità locali	Collaborazione sostegno alle comunità locali		Х
304	Biodiversità	Inquinamento del suolo e danni alla biodiversità	х	
		Valutazione impatti sui sistemi naturali		х
400	Non diagrical and a	Discriminazioni sul lavoro	Х	
406	Non discriminazione	Abusi e violazione dei diritti umani	Х	
403	Salute e sicurezza sul lavoro	Incidenti sul lavoro e danni per la salute e la sicurezza dei lavoratori	х	



409	Lavoro forzato	Lavoro forzato e sfruttamento	х	
NA	Trasversali	Gestione e monitoraggio degli aspetti ESG		Х
205 308 314	Corruzione e frodi	Scambi illeciti con soggetti terzi	х	
		Episodi di corruzione e frodi	х	
207	Tassazione	Danni a economia e società per il mancato pagamento delle imposte	х	
206	Comportamento anticoncorrenziale	Comportamento anticoncorrenziale	х	
416	Salute e sicurezza dei clienti	Pericoli per la salute e la sicurezza dei clienti	х	
201	Performance economiche	Valore economico generato e distribuito	_	Х
417	Marketing e comunicazione	Comunicazione legata ai temi ambientali		х



3. AMBIENTE

3.1 INNOVAZIONE, SOSTENIBILITÀ E CIRCOLARITÀ

Siamo in prima linea nell'innovazione consapevole. La nostra attività di R&D traccia nuovi percorsi sostenibili per l'intero settore.

L'<u>Agenzia Europea dell'Ambiente</u> stima che **l'industria tessile** causi il **20% dell'inquinamento globale dell'acqua** potabile, e il **10% delle emissioni di carbonio**, più del totale di tutti i voli internazionali e del trasporto marittimo messi insieme, mentre il solo lavaggio di indumenti sintetici rappresenta il **35% del rilascio di microplastiche** nell'ambiente.

In Aquafil, rifiutiamo il concetto di "fast fashion" e lavoriamo ogni giorno per **costruire un futuro più sostenibile** per l'intero settore. Solo nell'ultimo anno, abbiamo speso **10,7 milioni di euro in attività di R&D**, per sviluppare **tecnologie all'avanguardia** e **prodotti circolari** che riducano l'impatto negativo dell'industria sul pianeta.

1.9% percentuale fatturato investito in R&D nel 2023

Clicca per scoprire di più sui nostri progetti innovativi

- SISTEMA DI RIGENERAZIONE ECONYL®
- MICROPLASTICHE
- NYLON DI ORIGINE VEGETALE

3.1.1 ECONYL®: infinite possibilità

(GRI 2-6:2021; 301-1:2016; 413-1:2016; 417-1:2016)

ECONYL® è nylon riciclato, che ha le stesse identiche caratteristiche di quello standard, ma può essere rigenerato, ricreato e rimodellato all'infinito.

ECONYL® Regeneration system

Siamo stati tra le prime aziende in Italia ad adottare il *Life Cycle Thinking*, un approccio che valuta l'impatto ambientale di un prodotto lungo tutto il ciclo di vita. Applicando questo framework alla catena del valore del nylon 6, abbiamo individuato il processo con il maggiore impatto ambientale: l'estrazione ed il trattamento delle materie prime.

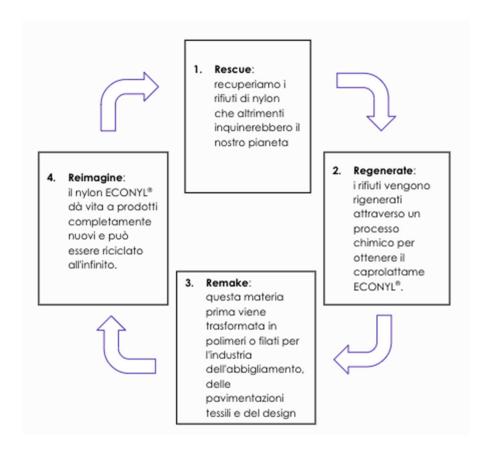
Anni di ricerca ci hanno portato alla creazione del nostro **sistema di rigenerazione ECONYL**®, una tecnologia che ci permette di sostituire il caprolattame, precursore del nylon derivato dal petrolio, con **caprolattame ECONYL**® proveniente dalla rigenerazione dei **rifiuti di nylon**. I



dettagli tecnici sono complessi, ma l'idea alla base è semplice: il sistema utilizza come input i rifiuti di nylon e li trasforma nel nostro speciale **nylon ECONYL**® attraverso un processo di riciclo chimico chiamato depolimerizzazione.

I rifiuti di nylon vengono preparati per la rigenerazione e inviati allo stabilimento di Lubiana, dove vengono trasformati in materia prima ECONYL®, utilizzata per produrre polimero e filato di nylon ECONYL®.

FIGURA 3.1 - SISTEMA DI RIGENERAZIONE ECONYL®





I nostri clienti, i nostri partner

Più di 1700 brand hanno scelto il nostro nylon ECONYL® per realizzare prodotti più sostenibili nel 2023.

Fashion	Interior design			
Stella McCartney: <i>Close-the-Loop</i>	pba: TOCCO Collection			
Nel 2023, è nata una nuova collaborazione tra Stella McCartney e Aquafil, che ha portato alla creazione del parka "Close-the-Loop", tra i primi capi dell'industria della moda di lusso a chiudere il cerchio. Lanciata come parte della collezione primavera 2023, la giacca è realizzata al 100% con nylon ECONYL®, e al termine della sua vita utile può essere restituita e completamente riciclata.	TOCCO è una capsule collection di maniglie sostenibili dell'azienda pba, le cui impugnature sono realizzate in nylon ECONYL®. Il design è sviluppato in ottica di neuro-inclusività: la vasta scelta di forme, colori e superfici consente agli architetti di progettare spazi inclusivi, tenendo in considerazione le diverse sensibilità agli stimoli sensoriali delle persone neurodivergenti. Il progetto prevede anche una collaborazione di ricerca con l'Università di Venezia, per approfondire l'impatto dell'ambiente sulle persone con neurodiversità.			
ProM: 3D printing di grandi dimensioni	Maserati: Folgore			
Dal nylon rigenerato ECONYL® nasce una nuova collaborazione con il laboratorio ProM Facility di Trentino Sviluppo – dotato di un innovativo robot per la stampa di grandi dimensioni – e con l' Università di Salerno che co-finanzia assieme ad Aquafil una borsa di dottorato industriale.	Folgore è la gamma 100% elettrica di Maserati, che coniuga un lusso moderno con tecnologie ad alta prestazione. Le vetture Maserati Folgore presentano al loro interno sedili realizzati in fibra ECONYL®. L'utilizzo del nostro nylon completamente riciclabile non solo riduce l'impronta di carbonio dell'industria automotive, ma contribuisce anche alla sua transizione verso un'economia circolare.			



Da rifiuti a risorse

Il sistema di rigenerazione ECONYL® crea un ingrediente di alta qualità partendo da rifiuti che altrimenti subirebbero un processo di downcycling8, sarebbero inceneriti o verrebbero addirittura mandati in discarica.

Vecchi tappeti, reti da pesca, scarti industriali... per noi non sono rifiuti da gettare, ma risorse a cui dare una **nuova vita**. Negli anni, abbiamo ampliato la nostra **rete internazionale** di istituzioni, aziende, ONG e consorzi per garantirci un **indotto di rifiuti di nylon** da trasformare in materia prima ECONYL®.

Per sistematizzare la raccolta di **rifiuti post-consumo** (principalmente tappeti, moquette e reti da pesca), abbiamo condotto operazioni di **integrazione verticale a monte della filiera**. Negli ultimi 5 anni, abbiamo aperto **Aquafil Carpet Collection** negli USA, che recupera tappeti e moquette a fine vita; investito in **Nofir**, leader norvegese nel recupero delle reti da pesca; e fondato **Aquafil Cile**. Ad oggi, siamo in grado di raccogliere **più di 16mila tonnellate di rifiuti di nylon** post-consumo all'anno. Il nostro obiettivo è raggiungere le **35mila tonnellate entro il 2025**.

Per rafforzare la raccolta di **rifiuti pre-consumo** invece (prevalentemente scarti industriali), continuiamo a lavorare al potenziamento dei nostri programmi di *Take Back*, in collaborazione con molti dei nostri clienti.

Nuove filiere di approvvigionamento

In collaborazione con l'Università di Padova, stiamo lavorando a due **progetti di R&D** per rigenerare i rifiuti pre- e post-consumo provenienti dall'industria **automotive** e **swimwear**. La sfida nel trattamento di questi rifiuti è che il nylon non è mai puro, ma deve essere **separato da altri materiali**, come la fibra di vetro o la fibra elastica. Entrambi i progetti sono già in **stato avanzato**.

Da dove viene il nostro nylon ECONYL®

- **Vecchi tappeti**: trattiamo tonnellate di tappeti e moquette all'anno, grazie soprattutto ai nostri due impianti di riciclaggio negli Stati Uniti.
- **Reti da pesca**: collaboriamo con l'industria dell'acquacoltura, gli allevamenti ittici e la fondazione Healthy Seas per recuperare le reti a fine vita.
- **Rifiuti di nylon 6 pre-consumo**: raccogliamo diversi tipi di rifiuti industriali, inclusi gli scarti di tessuto e le componenti in plastica.

16.120 tonnellate di scarti post-consumo raccolti nel 2023

_

⁸ Il downcycling è una tipologia di riciclaggio che restituisce materiale di minor qualità e funzionalità rispetto a quello di partenza.



Healthy Seas





Nel 2013, Aquafil ha co-fondato "**The Healthy Seas Foundation**", un'organizzazione dedicata alla conservazione marina e all'educazione. Dalla sua fondazione, ha recuperato **991 tonnellate di reti da pesca** abbandonate e altri rifiuti marini grazie all'aiuto di più di 150 partner, migliaia di pescatori e, nel 2023, di 550 sommozzatori volontari. I rifiuti di nylon raccolti vengono poi inviati agli impianti di produzione di Aquafil, dove, insieme agli altri rifiuti, vengono **rigenerati in nylon ECONYL**®.

Quest'anno, l'organizzazione celebra il suo <u>decimo anniversario</u> con incredibili risultati raggiunti. Oggi, è attiva in **20 Paesi** del mondo, e organizza operazioni di protezione dell'ecosistema marino nel Mar Mediterraneo, Mar Baltico, Mare del Nord, Mar Rosso, Oceano Pacifico, Oceano Atlantico. Nel 2023, per la prima volta, ha svolto un cleanup anche in acqua dolce, e in particolare nel <u>Lago di Ocrida</u> nella Macedonia del Nord, patrimonio UNESCO.

Healthy Seas è anche molto attiva nel campo dell'**educazione**. Tramite workshop, eventi pubblici, sessioni virtuali o visite alle scuole, la fondazione persegue l'obiettivo di ispirare e **educare le nuove generazioni** alla salvaguardia del pianeta. Nel 2023, ha organizzato quasi **100 giornate** di (in)formazione e sensibilizzazione, che hanno impattato positivamente una cifra record di quasi **15 mila ragazzi e adulti**.

Grazie al supporto di partner locali, questi eventi si sono svolti in diverse parti del mondo: alle Canarie, Spagna; a Los Angeles, USA; in Cornovaglia e a New Castle, UK; a Waddinxveen, Paesi Bassi; nella regione dell'Istria, Croazia; e in diverse località della Slovenia.

L'organizzazione ha anche lanciato un <u>podcast</u> e un documentario, "<u>Journey to Ithaca</u>", che ha ricevuto una serie di riconoscimenti a livello internazionale, tra cui il premio come Miglior Film Ambientale al **Festival di Cannes**.

Nel 2023:

550 Sommozzatori volontari

1250 Pescatori e acquacoltori

86,5 Tonnellate di reti da pesca e altri rifiuti raccolti



Formazione e sensibilizzazione

Parte della missione del marchio ECONYL® è quella di educare i consumatori sui temi della sostenibilità e aiutarli a prendere decisioni più consapevoli.

Il nostro impegno nella formazione e sensibilizzazione si concretizza su due tipi di canali: **fisico** e **digitale**. Accogliamo studenti e professori nei **nostri stabilimenti**, per mostrare loro il rivoluzionario processo di rigenerazione ECONYL® e discutere di economia circolare. A volte, invece, siamo noi a recarci in scuole e università per tenere guest lecture o conferenze sui temi della sostenibilità. Nell'ultimo triennio, però, ci siamo resi conto della necessità di portare questo tipo di attività anche **online**, per raggiungere un numero sempre maggiore di persone.

Abbiamo aperto **ECONYL® Blog**, in cui postiamo approfondimenti legati all'economia circolare; lanciato **ECONYL® Academy**, una piattaforma che ospita webinar incentrati su sostenibilità, trasformazione digitale e trend globali; creato **ECONYL® on air**, un'esperienza digitale immersiva e interattiva per aiutare le persone a capire come funziona il nostro sistema di rigenerazione; aperto **ECONYL® E-commerce**, una piattaforma online in cui i clienti possono consultare il catalogo dei prodotti realizzati con il nostro nylon speciale.

Il 2023, ha portato un'altra grande novità: abbiamo lanciato il **nostro primo podcast**, "**The Future is Circular**" (trad: "Il Futuro è Circolare"). In ciascun episodio, parliamo con **ospiti di spicco** di strategie, best practice e approcci innovativi per adottare pratiche più sostenibili in azienda.



→ Sintonizzati su Spotify, Amazon Music, Apple Podcasts, Player FM, iHeartRadio e Deezer

Iniziative di community impact

Aquafil va a scuola

Nel corso del 2023, AquafilSLO ha collaborato all'iniziativa "Circularity is our opportunity" del programma Eco-schools Slovenia. Il progetto è iniziato con uno stimolante laboratorio di formazione per insegnanti. Dopodiché, oltre 40 scuole slovene e 800 studenti sono stati coinvolti in attività formative nell'ambito dell'economia circolare. Dato il grande successo della prima edizione, abbiamo rinnovato la nostra collaborazione anche per il prossimo anno scolastico.

VeniSIA Open Innovation

Quest'anno, Aquafil ha iniziato una nuova partnership con il **Venice Sustainability Innovation Accelerator** (VeniSIA) dell'Università Ca' Foscari, Venezia. Startup da tutto il mondo sono state chiamate a rispondere alle sfide di sostenibilità individuate dall'azienda, nell'ambito del **Programma di Co-Innovation** su Cambiamento Climatico ed Economia Circolare. Il vincitore della Call for Ideas collaborerà con noi nello **sviluppo di soluzioni innovative**.



3.1.2 Microplastiche: un nuovo standard per il settore tessile

Abbiamo sviluppato il primo standard internazionale (ISO) per misurare il rilascio di microplastiche nel settore tessile.

Il fenomeno dell'**inquinamento da microplastiche** ha ormai assunto dimensioni globali. Dal cuore umano, ai mari, alle cime dei ghiacciai, non c'è luogo dove questi minuscoli frammenti di plastica (<5 millimetri) non si siano ancora insinuati – con **conseguenze dannose** non solo sul pianeta, ma anche sul **corpo umano**. Ogni giorno, ciascuno di noi assume microplastiche per tre vie: alimentazione, inalazione aerea, e assorbimento cutaneo.

Il **settore tessile** è uno dei principali colpevoli del rilascio di microplastiche, che avviene durante tutte le fasi del **ciclo di vita** di un indumento: dalla produzione, all'uso e mantenimento (specialmente nel lavaggio), e al fine vita. Ad aggravare la situazione, l'industria non ha mai avuto una **metodologia** per misurare in modo univoco la loro dispersione nell'ambiente. Finora.

Negli ultimi 5 anni, Aquafil ha collaborato con il CNR di Biella STIIMA e con la commissione tecnica tessile di UNI CT 046, per offrire a aziende e designer la possibilità di creare prodotti più sostenibili e meno inquinanti.

Il risultato? Abbiamo **sviluppato**, **validato** e fatto approvare un **nuovo standard internazionale** per misurare in maniera univoca le microplastiche rilasciate dal settore tessile: **ISO 4484-2**.

"Per risolvere un problema, bisogna prima di tutto saper quantificarlo" commenta Tiziano Battistini, project leader di Aquafil. Questa metodologia innovativa per identificare il "microplastic footprint" rappresenta un grande traguardo per noi e per tutta l'industria tessile. Il prossimo passo sarà cercare di agire a monte: minimizzare il rilascio attraverso la scelta dei materiali e l'eco-design degli indumenti. Dobbiamo ripensare (e rivoluzionare) il modo in cui progettiamo i prodotti, per realizzare una filiera realmente sostenibile e circolare. In Aquafil, coinvolgiamo clienti e fornitori in progetti di eco-design già da diversi anni (vedi sez. 4.2.2).

3.1.3 Nylon di origine vegetale: ora è possibile

(GRI 2-6:2021; 301-1;2016)

Aquafil ha dimostrato la fattibilità tecnica della produzione del nylon a partire da materie prime rinnovabili.

Nel febbraio 2023, abbiamo tenuto una **cerimonia conclusiva** per celebrare il successo del **progetto EFFECTIVE**, una partnership tra **12 organizzazioni** finalizzata allo sviluppo di bio-polimeri, tra cui il **nylon** e prodotti finali a partire da materie prime rinnovabili e vegetali.

Anche grazie ai fondi ricevuti dal BioBased Industry Joint Undertaking (BBI JU) all'interno del programma di ricerca e innovazione dell'Unione Europea **Horizon 2020**, ciascun partner del consorzio è stato responsabile di una fase specifica della **sperimentazione** lungo l'**intera catena del valore**, dall'approvvigionamento di materie prime alla produzione di nylon a base biologica, fino alla eco-progettazione di prodotti di consumo



in diversi mercati.

Oltre al **coordinamento e alla supervisione**, il ruolo di Aquafil è stato quello di dimostrare la **fattibilità tecnica** della produzione di caprolattame da materie prime rinnovabili anziché dal petrolio. In collaborazione con la società americana di bioingegneria **Genomatica**, abbiamo costruito un **impianto dimostrativo** nella nostra struttura AquafilSLO, raggiungendo finalmente l'obiettivo di produrre biocaprolattame su **scala pre-industriale**. I filati prodotti in questo modo sono stati poi utilizzati per realizzare prototipi di indumenti e tappeti.

La fine di EFFECTIVE non è che un inizio. Abbiamo dimostrato che è possibile rendere più sostenibile la filiera del tessile partendo da materie prime di origine vegetale. La sfida per il futuro sarà arrivare a produrre in maniera competitiva su scala commerciale e ricercando una qualità sempre più alta.

3.2 CAMBIAMENTO CLIMATICO E AMBIENTE

Lavoriamo assiduamente per ridurre l'impatto ambientale dei nostri processi produttivi e prevenire i rischi del cambiamento climatico.

Aquafil riconosce l'urgenza di una transizione verso un **futuro a basse emissioni** di carbonio. Per questo, continuiamo a investire ingenti risorse nell'**efficientamento dei nostri impianti** di produzione, con l'obiettivo di ridurre le **emissioni di CO**₂, il consumo di **risorse idriche** e l'inquinamento da **rifiuti**.

Rispetto al 2022, abbiamo introdotto tante importanti novità: abbiamo iniziato a **rendicontare le nostre emissioni di Scope 3**, che ci consentiranno di misurare (e ridurre) il nostro impatto su tutta la filiera, e di porre le basi per la nostra adesione alla Science Based Targets initiative; abbiamo svolto, per la prima volta, un **Climate Change Risk and Vulnerability Assessment**, per valutare la nostra esposizione ai rischi derivanti dal cambiamento climatico, e un **Biodiversity Impact Assessment**, per esaminare e limitare l'impatto delle nostre attività sulla flora e fauna locale; e abbiamo approvato una **Environmental Policy**, che codifica il nostro impegno verso l'ambiente, e le azioni concrete che adottiamo per la sua tutela; .

Nell'ultimo anno, abbiamo inoltre ottenuto la certificazione di **Gestione Ambientale ISO 14001** in altri due stabilimenti del Gruppo, Aquafil USA e Asia Pacific, portando il totale a 11.

Clicca per scoprire di più sui risultati ambientali del 2023

- I RISCHI DEL RISCALDAMENTO GLOBALE
- MATERIE PRIME
- CONSUMO ENERGETICO
- EMISSIONI DI GAS SERRA
- GESTIONE DELLE RISORSE IDRICHE
- RIFIUTI
- BIODIVERSITÀ
- SOSTANZE CHIMICHE PERICOLOSE



3.2.1 I rischi del riscaldamento globale

(201-2:2016)

Aquafil ha condotto un'analisi dei rischi per individuare, prevenire e mitigare gli effetti del cambiamento climatico

Il riscaldamento globale indotto dall'uomo sta alterando gravemente **l'equilibrio degli ecosistemi terrestri**, generando un aumento della siccità, lo scioglimento dei ghiacciai, l'innalzamento del livello del mare, e catastrofi naturali sempre più frequenti. Secondo il Global Risk Report 2024 del World Economic Forum, siamo vicini a un punto di non ritorno. Una volta superato, l'unica alternativa sarà **l'adattamento** alle consequenze fisiche, sociali ed economiche.

In questo contesto, diventa sempre più urgente per le aziende prepararsi ad ogni evenienza. Aquafil lo sta facendo in due modi: da una parte, ha iniziato a integrare i rischi climatici all'interno del proprio framework di Enterprise Risk Assessment, affinché siano considerati nei processi di pianificazione e strategia del Gruppo – vedi sezione 5.7. Dall'altra, ha avviato un *Climate Risk and Vulnerability Assessment* (CRVA) per valutare la propria esposizione e vulnerabilità ai rischi climatici per ogni area geografica in cui opera – come richiesto dal Regolamento (UE) 2020/852 della Tassonomia.

Climate Risk and Vulnerability Assessment

La metodologia adottata dalla CRVA è quella della *scenario analysis*. Il rischio è quindi valutato su **due possibili scenari** di diversa gravità, definiti dall'IPCC (Intergovernmental Panel on Climate Change): il primo prevede un aumento della temperatura media globale da 2,1 °C a 3,5 °C nel medio termine (2041-2060); il secondo da 3,3 °C a 5,7 °C.

Il **livello di rischio** di ciascun fenomeno – siccità, stress idrico, alluvioni, ecc... – è stato calcolato considerandone la **pericolosità** (i.e., la probabilità che peggiori nel tempo); il **grado di esposizione** degli stabilimenti di Aquafil (dato da location geografica, numero di lavoratori e caratteristiche dei macchinari); e la loro **vulnerabilità** (calcolata a sua volta da due fattori: sensitività, determinata dal fattore umano e naturale; e capacità di **adattamento** determinata dalle misure di adattamento già messe in atto dallo stabilimento).

Nel 2023, si è conclusa sugli **stabilimenti europei (Italia, Slovenia e Croazia)**. Nel **primo scenario**, che prevede un aumento delle temperature più moderato nel medio termine, il **livello di rischio** per Aquafil risulta perlopiù **basso o medio basso** – con poche eccezioni – anche grazie alle misure di mitigazione e adattamento già messe in atto. Nel **secondo scenario**, che prevede un innalzamento più significativo delle temperature, il **livello di rischio aumenta** per tutti i fenomeni.

Il **rischio più urgente** da gestire è quello derivante da **alluvioni e piogge intense**, per via del crescente livello di pericolosità di questi fenomeni specialmente nella regione del Trentino e in Slovenia. Va inoltre monitorato il rischio derivante dalla **siccità**, **aridità e diminuzione delle precipitazioni annuali**, poiché gli stabilimenti di Aquafil prelevano acqua da pozzo a scopo industriale, la cui disponibilità può venir meno a causa di questi fenomeni. L'**aumento delle temperature** è un altro fattore da non sottovalutare, poiché gli impianti di produzione utilizzano macchinari che producono forti quantità di calore.

La CRVA sugli stabilimenti europei rappresenta il primo step di un percorso volto alla formulazione di **strategie di adattamento al cambiamento climatico** che tutelino l'attività dell'azienda, la salute delle sue persone e l'ambiente naturale. Nel **2024**, l'analisi verrà **estesa al resto del Gruppo**.



3.2.2 Materie prime

(GRI 3-3:2021; 301-1:2016)

Nel 2023 sono state impiegate circa **138.000 tonnellate di materie prime**, l'8% delle quali proveniente da materie prime rinnovabili (carta e legno). Le materie prime gestite dal Gruppo possono essere classificate in tre macro-categorie – vedi FIGURA 3.2:

- 1. Materie prime di base: Rappresentano l'88% delle materie prime, e sono costituite da materie prime vergini (e.g. caprolattame, polimeri), da materie prime-seconde derivanti da scarti di lavorazione (pre-consumo) e da prodotti a fine vita (e.g. fluff dei tappeti o reti da pesca post-consumo).
- 2. Materiali per l'imballaggio
- 3. Materiali ausiliari: additivi e altre sostanze impiegate nel processo produttivo

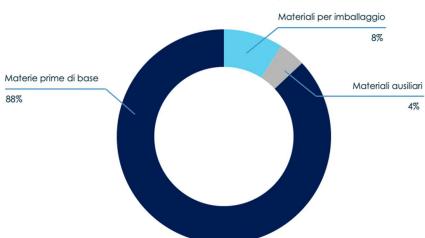


FIGURA 3.2 - MATERIE PRIME UTILIZZATE DAL GRUPPO, SUDDIVISIONE PERCENTUALE (2023)

3.2.3 Consumo energetico

(GRI 3-3:2021; 302-1:2016)

L'impegno del Gruppo nel **ridurre gli impatti** legati al consumo energetico si concentra su due principali temi: incrementare l'utilizzo di **energia da fonti rinnovabili** e raggiungere la **maggiore efficienza possibile** nei propri processi produttivi.

Nel 2023, il **consumo energetico** di Aquafil ha visto una riduzione complessiva **del 12.25%** rispetto al 2022 (vedi TABELLA 3.1), dovuta in parte al calo della produzione totale del Gruppo. Nonostante la riduzione complessiva, il **consumo relativo all'EBITDA** è invece aumentato a causa delle variazioni del mix energetico, sotto descritte, che hanno parzialmente compensato il calo del fatturato nonché dell'EBITDA stesso.

Le restanti variazioni rispetto al 2022 sono dovute a tre fattori:

- Il calo della produzione ha portato ad alcune parallele riduzioni nei consumi, ad esempio dell'**energia elettrica acquistata**, e a un minor utilizzo del cogeneratore nello stabilimento di Arco, con conseguenze anche nelle quantità di elettricità e calore ceduti all'esterno.
- L'aumento del valore dei **combustibili acquistati** è dovuto all'inclusione dei dati di consumo dei beni in leasing del Gruppo (per esempio, mezzi di trasporto), non pienamente considerati negli anni



precedenti.

• L'aumento dei consumi di gas e il calo della quota di vapore acquistato dall'esterno sono dovuti all'introduzione, a metà del 2023, di un **nuovo cogeneratore** presso lo stabilimento a **Lubiana** per l'autoproduzione del vapore e di elettricità.

Il **94% dell'energia elettrica** acquistata proviene da **fonti rinnovabili certificate**, tra cui l'idroelettrico, l'eolico, il fotovoltaico e la biomassa. Questo a riprova dell'impegno di Aquafil nell'investire in fonti rinnovabili, nonostante una lieve riduzione della quota rispetto all'anno precedente, dovuta all'incremento dei costi legati alle **Garanzie d'Origine e dei Certificati delle Energie Rinnovabili.** Se consideriamo anche l'energia termica, la percentuale di energia proveniente da fonti rinnovabili sul totale (elettrica + termica) si attesta invece al 51%.

Aquafil mantiene attivi i propri **impianti fotovoltaici negli stabilimenti** statunitensi, italiani, sloveni, cinesi e croati, che riescono a coprire parte dei consumi elettrici. Questa produzione è inoltre aumentata costantemente negli anni.

TABELLA 3.1 - ENERGIA PRODOTTA E CONSUMATA DAL GRUPPO (2019-2023)

		UdM	2019	2020	2021	2022	2023
Combustibili acquistati	Metano, diesel e gas tecnici	GJ	824.684	774.294	890.482	771.106	1.048.839
Energia acquistata	Elettricità	GJ	1.159.558	1.001.572	1.208.587	1.201.573	964.952
	Vapore	GJ	523.790	440.527	552.386	577.127	227.530
Energia prodotta internamente	Fotovoltaico	GJ	3.266	8.875	10.301	15.213	17.670
Energia venduta	Elettrica	GJ	1.502	2.872	634	1.439	14
	Termica	GJ	28.546	16.797	17.029	26.824	32.799
Energia totale g Gruppo	gestita dal	GJ	2.541.346	2.244.937	2.679.419	2.593.281	2.291.804
Consumo ener del Gruppo ¹⁰	getico totale	GJ	2.481.249	2.205.600	2.644.094	2.536.756	2.226.178

36

⁹ Certificazioni che attestano l'origine rinnovabile delle fonti utilizzate.

¹⁰ Il consumo energetico totale del Gruppo è calcolato come: combustibili + energia acquistata + energia prodotta internamente – energia venduta.



Consumo energetico relativo (MJ/ \in) 35,7 37,8 36,7 27,5 46,9 al margine (EBITDA)

3.2.4 Emissioni di gas serra

(GRI 3-3:2021;305-1:2016; 305-2;2016; 305-3;2016)

Le emissioni di gas serra vengono calcolate mensilmente convertendo in anidride carbonica equivalente (CO₂eq) i quantitativi di energia consumata. Per misurarle, facciamo riferimento al sistema di classificazione del **Protocollo GHG**, che le suddivide in emissioni di Scope 1, Scope 2 e Scope 3. Il 2023 è il primo anno in cui rendicontiamo le **emissioni di Scope 3**.

FIGURA 3.3 - EMISSIONI DEL GRUPPO AQUAFIL (2023)

TOTALE EMISSIONI 976.153 tCO2eq						
Scope 1	Scope 2	Scope 3				
6,3% 61.694 tCO₂eq	1,2% 12.096 tCO₂eq	92,4% 902.362 tCO₂eq				
Emissioni dirette principalmente legate ai processi di combustione che hanno luogo negli stabilimenti produttivi del Gruppo	Emissioni indirette associate alla produzione di energia elettrica e termica acquistata da fornitori esterni.	Altre emissioni indirette legate alla catena del valore di Aquafil, come ad esempio quelle dovute al consumo di materie prime e ai trasporti.				

Andamento delle emissioni

La TABELLA 3.2 evidenzia l'andamento delle emissioni negli anni. L'**incremento delle emissioni di Scope 1** nel 2023 è stato causato principalmente dal maggiore consumo di gas dovuto all'avvio del nuovo cogeneratore di Lubiana e, in parte minore, dal miglioramento della raccolta dati citato nel paragrafo sull'energia, che ha permesso di includere anche i consumi energetici e le conseguenti emissioni dovute ai beni in leasing a lungo termine utilizzati dal Gruppo (contabilizzati secondo le previsioni dell'IFRS 16). L'**aumento delle emissioni di Scope 2** – calcolate secondo il metodo "market-based" – è invece legato alla riduzione della quota di energia rinnovabile acquistata. Per le **Scope 3** – calcolate anch'esse con metodo "market based" – vengono riportati solo i dati relativi al 2023, non essendo state calcolate negli anni precedenti. Come si evince dalla FIGURA 3.4, queste derivano prevalentemente dall'**acquisto di materie prime** e **servizi**.

Obiettivi per il futuro

La misurazione delle emissioni di Scope 3 ci porta un passo più vicino al raggiungimento del nostro obiettivo di adesione all'iniziativa **Science Based Targets** – una partnership tra Climate Disclosure Project, World

¹¹Le emissioni di Scope 2 e Scope 3 possono infatti essere calcolate in due modi, denominati "location based" e "market based". Vedi Appendix 6.6.3 per ulteriori dettagli sui metodi di calcolo, e per la rendicontazione "location based".



Resources Institute, WWF e UN Global Compact – che ci porterà a **fissare un target di riduzione delle emissioni** in linea con l'obiettivo dell'**Accordo di Parig**i di limitare l'aumento della temperatura globale a meno di 1,5 °C.

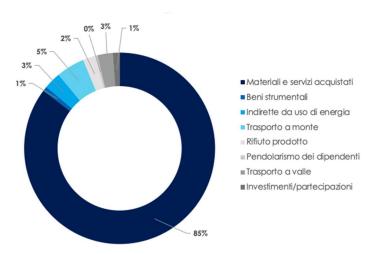
Inoltre, i continui investimenti di Aquafil in ricerca e sviluppo sono orientati al costante efficientamento dei processi ed alla riduzione delle emissioni di GHG. In particolare, nel 2023, parte dei progetti di ricerca e parte degli investimenti in capitale fisso hanno contribuito all'efficientamento energetico: riduzione dei consumi di aria compressa, efficientamento dei consumi idrici, di energia elettrica e termica. Ne consegue una riduzione diretta e/o indiretta delle emissioni di gas serra. Vanno inoltre, nella stessa direzione l'intero processo di rigenerazione ECONYL® nonché tutti i progetti riguardanti l'economia circolare (i.e. R2R).

TABELLA 3.2 - EMISSIONI DI GAS SERRA SECONDO LA CLASSIFICAZIONE RICHIESTA DAL GHG PROTOCOL E RIPRESA DAL GRI STANDARD (2020-2023)

		UdM	2020	2021	2022	2023
Scope 1		tCO₂eq	45.218	51.478	45.013	61.694
Scope 2 (ma	rket-based)	tCO₂eq	15.316	6.169	4.967	12.096
Scope 3 (ma	rket-based)	tCO₂eq	-	-	-	902.362
Emissioni totali	Scope 1+2	tCO₂eq	60.534	57.647	49.980	73.791
	Scope 1+2+3	tCO₂eq	-	-	-	976.153
Emissioni relative	Scope 1+2	tCO₂eq /Mio€	1.044	801	543	1.553
all'EBITDA	Scope 1+2+3	tCO₂eq /Mio€	-	-	-	20.551



FIGURA 3.4 - EMISSIONI DI SCOPE 3, SUDDIVISIONE PER SETTORE (2023)



Vedi Appendix 6.6.3 per ulteriori informazioni sul metodo di calcolo delle emissioni di Scope 1, 2 e 3, e per la rendicontazione delle emissioni di Scope 2 e Scope 3 "location based".

3.2.5 Gestione delle risorse idriche

(GRI 3-3:2021; 303-1:2018; 303-1:2018; 303-2:2018; 303-3:2018;303-4:2018)

L'acqua è una **risorsa essenziale** per la vita sul nostro pianeta ed è imperativo preservarla per le generazioni che verranno. La consapevolezza dell'importanza di un **oculato utilizzo delle risorse idriche** ha portato Aquafil a efficientare i consumi e gli scarichi sia negli stabilimenti dotati di un sistema di gestione ambientale ISO 14001, che in quelli non ancora certificati.

Prelievi idrici

Il nostro gruppo continua a investire in interventi di **efficientamento** per ridurre i consumi. Per esempio, abbiamo introdotto **nuovi sistemi di ricircolo interno** per far sì che l'acqua venga riutilizzata il più possibile. Grazie a questi sforzi, anche nel 2023 si è osservata una **riduzione dei consumi di acqua di circa il 23%** (vedi FIGURA 3.5). Circa l'81% delle risorse idriche prelevate deriva da acque sotterranee (pozzo), mentre la restante parte da acquedotto e acque superficiali. L'intero ammontare dei consumi d'acqua prelevata dagli stabilimenti sottoposti ad analisi (78% del totale degli stabilimenti di Aquafil) è costituito da **acqua dolce**.¹²

23% Riduzione del consumo di acqua vs 2022

⁻

¹² Secondo lo standard GRI 303-3:2018 l'acqua dolce è quella contenente una quantità di solidi disciolti inferiore o uquale a 1000 mg/l.



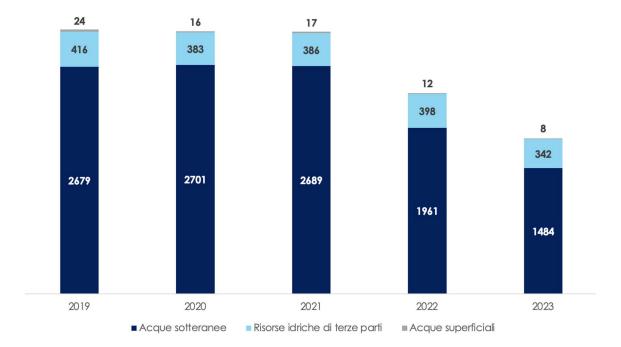


FIGURA 3.5 - PRELIEVI IDRICI PER FONTE DI APPROVVIGIONAMENTO, IN MEGALITRI¹³ (2019-2023)

Nella seconda metà del 2023, è entrato in funzione **l'impianto di cogenerazione** presso lo stabilimento di Lubiana. Questo ha comportato sia una modifica dell'assetto energetico del Gruppo sia una **modifica dei consumi idrici** dello stesso. Prima dell'entrata in funzione dell'impianto, il fabbisogno di vapore veniva soddisfatto con l'acquisto dello stesso da parte terza. A seguito della messa in funzione della cogenerazione il vapore viene prodotto totalmente dalla centrale stessa. Questo ha comportato una **internalizzazione del prelievo** d'acqua necessario per il reintegro delle condense di vapore perse, che prima era in capo a terza parte, mentre ora è a servizio della cogenerazione. Ponendo il focus sul solo consumo idrico del Gruppo (nello specifico della consociata AquafilSLO), questo ha comportato un incremento dei consumi d'acqua e di conseguenza degli scarichi. In ottica di sistema, l'impianto di cogenerazione consente, però, di recuperare parte del vapore condensato ed è quindi più efficiente rispetto al processo produttivo della parte terza: ne consegue che a parità di produzione di vapore, i prelievi di acqua complessivi (value chain) si **riducono di circa il 30%** e come conseguenza anche gli scarichi.

Nel corso del tempo, abbiamo anche monitorato accuratamente i **livelli di stress idrico** nelle aree in cui operiamo, utilizzando l'indicatore "Basin Physical Risk" fornito dal **Water Risk Filter del WWF**. Ad oggi, i nostri prelievi e scarichi avvengono mediamente in **zone a medio-basso rischio**. In Appendix 6.6.4 è riportato il volume del prelievo idrico suddiviso per fonte, stabilimento e area a stress idrico per l'anno 2023.

Scarichi idrici

Dal 2019, abbiamo **diminuito gli scarichi idrici totali del 53%**, proseguendo il trend positivo degli anni precedenti. Le analisi effettuate nel 2023 hanno permesso di verificare che la totalità dell'acqua scaricata dagli stabilimenti analizzati (78% del totale degli stabilimenti di Aquafil) rientra nella definizione di **"acqua dolce"** secondo i parametri indicati dal GRI 303-4:2018.¹⁴

Inoltre, monitoriamo attentamente la qualità delle nostre acque reflue tramite periodiche analisi di

¹³ Il megalitro corrisponde a un milione di litri

^{4.1}

¹⁴ Secondo lo standard GRI 303-3:2018 l'acqua dolce è quella contenente una quantità di solidi disciolti inferiore o uquale a 1000 mg/l.



laboratorio, con l'obiettivo di minimizzare il nostro impatto inquinante. Il parametro più rilevante che monitoriamo è la **Richiesta Chimica di Ossigeno** (*Chemical Oxygen Demand − COD*), che misura la presenza di sostanze organiche nell'acqua. In TABELLA 3.3) sono riportati i volumi totali di acqua scaricati suddivisi per destinazione e la relativa qualità in termini di COD. Nel 2023, **il 55% delle nostre acque reflue derivanti dal processo produttivo sono state scaricate in acque superficiali**, con un valore medio di COD pari a 24 mg di O₂ per litro, ben al di sotto della soglia massima di 160 mg per litro stabilita dalla legge nazionale italiana e della soglia di 100 mg per litro, prevista dalla più stringente normativa della Provincia Autonoma di Trento. ^{15,16} Il restante 45% viene inviato a **impianti di trattamento** terzi per la depurazione prima di essere restituito all'ambiente. Anche per gli scarichi idrici è stata fatta una valutazione qualitativa sullo **stress idrico** delle aree in cui avviene lo scarico, riportata in Appendix 6.6.4.

TABELLA 3.3 – VOLUME E QUALITÀ DELLE ACQUE SCARICATE (2019-2023)

	UdM	2019	2020	2021	2022	2023
Scarico in acque superficiali	megalitri	2334,4	2441,2	2459,3	1401,5	815,8
Qualità acque scaricate (COD)	mg di O₂/litri	29,5	40,9	18,0	20,2	24,0
Scarico in risorse idriche di terze parti	megalitri	841,2	700,6	855,6	637,9	679,8
Qualità acque scaricate (COD)	mg di O₂/litri	687,8	374,3	752,7	852,2	1305,0

3.2.6 Rifiuti

(GRI 3-3:2021; 306-1:2020; 306-2:2020; 306-3:2020)

I rifiuti sono un tema fondamentale per il Gruppo Aquafil. Da un lato sono **fonte di materie prime** per la produzione dei fili ECONYL®; dall'altro, per quelli derivanti dai processi produttivi interni, ne va garantita la corretta gestione nel **rispetto delle norme vigenti** nei diversi Paesi in cui operiamo. Questa gestione è affidata a soggetti terzi il cui operato viene regolato da appositi contratti in linea con obblighi legislativi esistenti. Il rispetto di questi contratti viene monitorato dagli organi interni del Gruppo che si occupano di assicurare la conformità contrattuale e normativa.

La TABELLA 3.4 riporta quantità e tipo di rifiuti prodotti dal Gruppo nel periodo 2019-2023. Nell'ultimo anno, i valori sono influenzati da un **miglioramento nella qualità dei dati raccolti** presso gli stabilimenti di Aquafil Carpet Collection, non pienamente disponibili nel 2022 (ottenuti tramite assunzioni).

¹⁵ Questa soglia riguarda solo gli scarichi in acque superficiali, guardare D.Lgs.152/06

¹⁶ Vedi Decreto del Presidente della Giunta provinciale (TN) 26 gennaio 1987, n. 1-41/Legisl. e ss.mm.ii. (<u>link</u>)



TABELLA 3.4 – QUANTITÀ E TIPO DI RIFIUTI PRODOTTI NEL PERIODO 2019-2023

	UdM	2019	2020	2021	2022	2023
Pericolosi	tonnellate	2.549	1.747	1.600	1.746	1.510
Riciclo	tonnellate	-	-	100	175	98
Preparazione al riutilizzo – fuori del sito	tonnellate	-	-	-	0	0
Altre operazioni di recupero – in sito	tonnellate	-	-	-	0	0
Altre operazioni di recupero – fuori del sito	tonnellate	-	-	-	8	4
Discarica	tonnellate	-	-	143	20	6
Incenerimento con recupero energetico	tonnellate	-	-	1.329	1.536	1.400
Incenerimento senza recupero energetico	tonnellate	-	-	28	6	3
Non pericolosi	tonnellate	11.083	8.112	11.559	13.012	17.086
Riciclo	tonnellate	-	-	5.725	6.805	5.872
Preparazione al riutilizzo – fuori del sito	tonnellate	-	-	-	68	18
Altre operazioni di recupero – in sito	tonnellate	-	-	-	0	0
Altre operazioni di recupero – fuori del sito	tonnellate	-	-	-	4	4
Discarica	tonnellate	-	-	914	1.288	8.239
Incenerimento con recupero energetico	tonnellate	-	-	4.919	4.848	2.954
Incenerimento senza recupero energetico	tonnellate	-	-	0	0	0
Totale	tonnellate	13.631	9.859	13.159	14.758	18.597

La TABELLA 3.5 riporta la composizione dei rifiuti prodotti dal Gruppo e la loro destinazione a fine vita suddivisa tra recupero (riciclo o recupero energetico) e smaltimento.



TABELLA 3.5 - COMPOSIZIONE DEI RIFIUTI, IN TONNELLATE (2023)

Composizione dei rifiuti	Rifiuti generati	Rifiuti non	Rifiuti destinati a
		destinati a smaltimento	smaltimento
Rifiuti da processo chimico	3.771,52	3.771,52	0,00
Carta	2.689,68	2.689,67	0,00
Legno	984,656	984,656	0,00
Plastica	1.038,37	1.038,37	0,00
Rifiuti urbani	8.378,24	139,81	8.238,44
Soluzioni acquose di scarto	237,98	237,98	0,00
Metalli	721,06	721,06	0,00
Altri rifiuti	463,42	463,23	0,184
Dispositivi elettrici	81,58	81,34	0,246
Rifiuti pericolosi vari	47,89	44,06	3,8
Oli esausti	48,50	48,18	0,318
Fanghi	35,76	35,76	0,00
Sostanze chimiche esauste	47,74	47,74	0,00
Materiale inerte	11,30	11,30	0,00
Oli	24,78	23,43	1,35
Fanghi da trattamento acque reflue	8,64	8,64	0,00
Vetro	1,20	1,20	0,00
Batterie al piombo	4,62	4,62	0,00
Filtri esausti	0,40	0,40	0,00
Totale	18.597,323	10.352,954	8.244,368

Al fine di ridurre i rifiuti prodotti, Aquafil ha avviato, già nel 2022, un progetto volto a **recuperare i pallet usati per il trasporto dei prodotti** stessi. In relazione a questo progetto, è stato fissato uno specifico target (vedi sezione 2.4), con il quale Aquafil si prefigge, per il business BCF EMEA, di riuscire a recuperare il 50% dei pallet entro il 2025. Per il 2023 il tasso di recupero si è attestato al 37%. Nonostante, per ora, non sia interessata dal target, anche Aquafil USA porta avanti la medesima iniziativa, collaborando principalmente con alcuni clienti del settore automotive. Nel corso del 2023 il tasso di riutilizzo della consociata statunitense è stato pari al 24,2%.

3.2.7 Biodiversità: una prima valutazione di impatto

(GRI 3-3:2021; 304-1:2016; 413-1:2016)

Analizziamo il nostro impatto sugli ecosistemi naturali dove operiamo, con l'obiettivo di preservarne la biodiversità.

"La protezione e il ripristino della biodiversità e degli ecosistemi" è uno dei sei obiettivi ambientali della **Tassonomia Europea**. Aquafil riconosce il legame intrinseco tra il proprio successo aziendale e la salute degli ambienti naturali circostanti. Ciò si traduce in un impegno attivo nella **valutazione degli impatti** delle proprie operazioni sulle aree protette, nell'adozione di pratiche di gestione sostenibile, e nel coinvolgimento



in **iniziative per la salvaguardia della biodiversità**, in collaborazione con enti locali – come, per esempio, il progetto per il **ripopolamento del fiume Sarca**.

Biodiversity Impact Assessment

Uno dei requisiti di allineamento con la Tassonomia UE richiede che sia soddisfatto il principio di "**Do No Significant Harm**" (DNSH) – i.e., che l'azienda non arrechi danno a nessuno dei sei obiettivi ambientali.

Nell'ultimo anno, per dimostrare che le nostre attività non producono impatti significativi sulla flora e fauna locale, abbiamo svolto un *Biodiversity Impact Assessment* sugli stabilimenti europei che verrà poi esteso al resto del Gruppo nel 2024.

Nell'ultimo anno, per dimostrare che le nostre attività non producono impatti significativi sulla flora e fauna locale – in linea con il principio di "**Do No Significant Harm**" (DNSH) della Tassonomia Europea – abbiamo svolto un *Biodiversity Impact Assessment* (*BIA*) sugli **stabilimenti europei** che verrà poi esteso al resto del Gruppo nel 2024.

La metodologia adottata dal BIA si compone di **due fasi**. La prima valuta la presenza di **certificazioni ambientali**, che contengono informazioni sull'impatto sulla biodiversità locale degli stabilimenti del Gruppo, come **Valutazioni di Impatto Ambientale**, o screening secondo la Direttiva 2011/92/EU.

Nella seconda fase, si applica il vero e proprio **BIA** a tutti gli **stabilimenti** localizzati **a meno di 10 km da un'area naturale protetta** (parte della rete **Natura 2000**). L'analisi comprende una valutazione dell'impatto, sia diretto che indiretto, di ciascun impianto produttivo sulla biodiversità. L'impatto è **diretto** quando la costruzione dello stabilimento favorisce la **frammentazione** o la **rimozione dell'area naturale**.

L'impatto **indiretto** viene invece calcolato considerando una serie di fattori: il **numero di aree** della rete Natura 2000 in un raggio di 10 km dall'impianto e la loro **distanza** dallo stesso; l'**illuminazione**, che può alterare gli equilibri della flora e fauna locale disorientando gli animali e influendo sull'attività di fotosintesi delle piante; la presenza di **finestre di vetro**, che rappresentano un rischio soprattutto per gli uccelli in volo; le **emissioni acustiche**, che possono interferire con la vita sociale degli uccelli che sfruttano la comunicazione sonora per i rituali riproduttivi e la difesa dai predatori; e altri **fattori attrattivi**, come per esempio la presenza di laghetti artificiali costruiti per fini estetici.

Nel 2023, si è conclusa l'analisi sugli stabilimenti europei (Italia, Slovenia e Croazia). Tutti gli stabilimenti di Aquafil risultano essere vicini a una o più aree naturali protette, aumentandone il potenziale impatto diretto e indiretto. Una serie di misure di mitigazione è stata identificata per ogni fattore di rischio per la biodiversità. Nel 2024, la lista verrà estesa attraverso l'aggiunta di progetti volti a ridurre ulteriormente gli impatti sul patrimonio naturale.

Community impact

Ripopolamento del fiume Sarca

Il Gruppo ha confermato il suo sostegno al progetto di ripopolamento del fiume Sarca, che si trova vicino al nostro stabilimento di Arco, a fianco dell'**Associazione Sportiva Pescatori Dilettanti Basso Sarca**. Questo prevede iniziative volte a migliorare le condizioni della **biodiversità** del fiume, dove la fauna è drasticamente diminuita a causa delle condizioni climatiche avverse e degli uccelli predatori.



3.2.8 Sostanze chimiche pericolose

(GRI 3-3:2021; 416-1:2016)

Nell'industria tessile, l'attenta gestione delle sostanze chimiche è fondamentale per tutelare la salute umana, ma anche l'ambiente. In Aquafil, garantiamo i più **alti standard di sicurezza** in tre modi:

- 1. **Una politica chiara** stabilisce le linee guida per una **comunicazione trasparente** e un sistema di controllo rigoroso per la gestione delle sostanze chimiche pericolose.
- 2. **Certificazioni di terze parti** garantiscono la sicurezza dei nostri prodotti: tutte le società di Aquafil in Europa sono certificate conformi al regolamento dell'Unione Europea sulla registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (**REACH**). Siamo inoltre in possesso di altre certificazioni, riportate nella sezione 5.10.
- 3. Un **sustainability compliance team** supporta tutti gli stabilimenti del Gruppo sulle questioni relative alla normativa REACH e sulla gestione delle sostanze chimiche pericolose.



4. SOCIAL

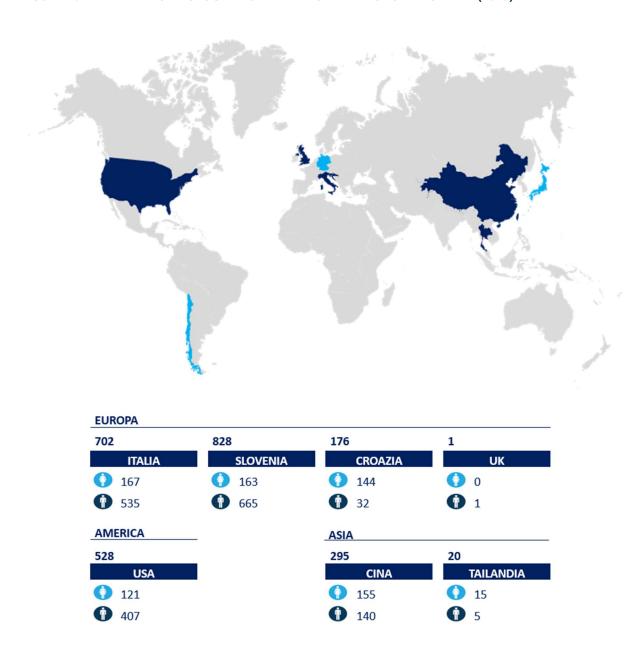
4.1 LE PERSONE DI AQUAFIL

(GRI 2-7:2021; 2-8:2021; 2-21:2021; 2-30:2021; 3-3:2021; 401-1:2016; 401-2:2016)

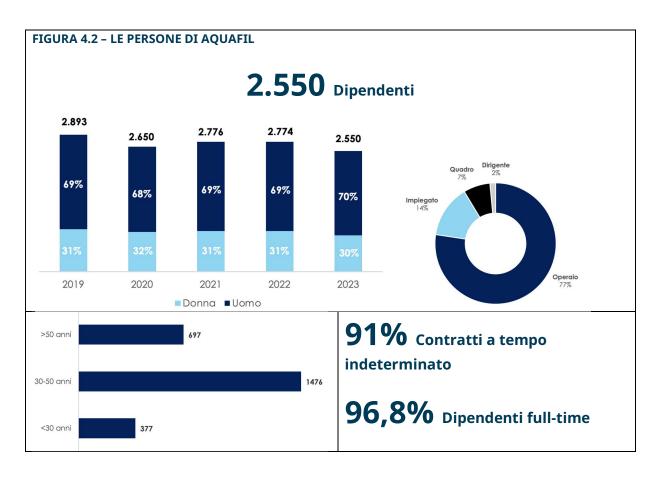
Le persone sono il cuore pulsante della nostra azienda.

La loro dedizione, competenza e passione sono la forza trainante che ci consente di sviluppare prodotti innovativi e creare valore per tutti i nostri stakeholder. Ciascuno dei nostri **2.550 dipendenti** porta con sé un insieme unico di **conoscenze, esperienze e prospettive** che consentono di adattarci rapidamente alle mutevoli esigenze del mercato e di superare le sfide con agilità e determinazione.

FIGURA 4.1 - RIPARTIZIONE GEOGRAFICA DELLA FORZA LAVORO PER GENERE (2023)







Nell'ultimo anno, il **numero totale** di dipendenti è **sceso del 7%** rispetto al 2022. Una politica di **ristrutturazione aziendale** e la **chiusura di Aquafil UK** nel settembre 2023 hanno particolarmente influito sul turnover negativo – che arriva al 97% nel Regno Unito (TABELLA 4.1). Gli alti tassi di ingresso e di uscita negli **Stati Uniti** dipendono invece da caratteristiche strutturali del mercato del lavoro americano, più fluido e flessibile rispetto a quello europeo. Focalizzando l'attenzione sulle sole **dimissioni volontarie**, escludendo quindi le uscite per altri motivi (pensionamenti, licenziamenti, morte, fine contratto, trasferimenti), il tasso di turnover del 2023 si attesta **all'11%**. Si tratta di un dato in controtendenza rispetto al 2022, quando il tasso di dimissioni volontarie era pari al 12,9%. Il miglioramento del tasso di turnover è una prova tangibile dell'efficacia delle **politiche di retention** implementate da Aquafil.

TABELLA 4.1 - TASSO DI TURNOVER (2023)¹⁷

	Tasso di turnover positivo	Tasso di turnover negativo	Tasso di turnover negativo per dimissioni volontarie
Italia	4,2%	9,2%	4,1%
USA	48,6%	51,0%	30,1%
Cina	5,9%	8,6%	5,9%
Tailandia	0,0%	4,8%	4,8%
Croazia	8,3%	22,4%	0,0%
Slovenia	10,2%	18,4%	9,9%

¹⁷ I tassi di turnover sono stati ottenuti rispettivamente rapportando i dipendenti neoassunti (421) e usciti (615) durante il 2023 al totale dei dipendenti in forza alla fine del 2022.

47



UK	0,0%	97,0%	0,0%
тот	15,3%	22,4%	11,0%

Negli ultimi anni, infatti, abbiamo investito ingenti risorse per sostenere il **benessere**, la **crescita** e il **successo** dei nostri dipendenti, lavorando su tre fronti.

Clicca per scoprire di più

- 1. Costruire un ambiente equo e inclusivo
- 2. Promuovere la sicurezza e il benessere
- 3. Favorire la crescita personale e professionale

4.1.1 Un ambiente equo e inclusivo

(GRI 3-3:2021; 2-21:2021; 405-1:2016; 406-1:2016)

Miriamo a formare almeno il 50% dei dipendenti su temi legati alla diversity entro il 2025.

La nostra missione è creare un ambiente di lavoro dove ogni dipendente possa dare il meglio di sé ed esprimere appieno la propria individualità: una cultura accogliente e inclusiva, che favorisca la condivisione delle idee, e valorizzi le diversità di genere, età e opinioni. Il rispetto della dignità personale di ognuno è tutelato dal Codice Etico, che condanna fermamente ogni offesa, molestia o discriminazione per motivi di razza, sesso, età, cultura, religione, credo politico o orientamento sessuale (vedi sezione 5.4). A questo si è aggiunta, a partire dall'ultimo anno, una nuova politica di *Diversity, Equality & Inclusion*, che esprime lo standard di comportamento richiesto a tutti i dipendenti e collaboratori di Aquafil e promuove pratiche per rendere l'ambiente di lavoro più inclusivo.

Una nuova Policy DE&I

Approvata dal Comitato ESG nel febbraio 2024, la **Policy** nasce dall'esigenza di dare concreta applicazione ai valori in cui crediamo. **Diversità, equità e inclusione** non possono rimanere solo belle parole, ma devono diventare principi che ispirano le nostre scelte quotidiane. Prenderne consapevolezza non basta, serve anche agire: per questo, la politica prevede diverse azioni concrete, tra cui l'implementazione di un **processo di selezione** che garantisca equa rappresentazione di entrambi i sessi, gestito da professionisti formati sulle tematiche di diversità ed inclusione; un equo **accesso alla formazione** e alle opportunità di sviluppo, contro gli stereotipi; **politiche di remunerazione** che valorizzino il merito e riducano il divario retributivo; una **comunicazione** interna ed esterna che diffonda questi principi. Come prova del nostro impegno, ci siamo dati un obiettivo ambizioso: **formare almeno il 50% dei dipendenti su temi legati alla** *diversity* **entro 2025.**

Parità di genere

Aquafil promuove la parità di genere a tutti i livelli. Ci impegniamo in politiche aziendali e iniziative di sensibilizzazione volte a **superare gli stereotipi**, sostenere la presenza femminile in ruoli chiave e **colmare il gender gap**. All'interno del nostro **Consiglio di amministrazione**, circa il **44% percento dei membri è di genere femminile**. Considerando il personale, il rapporto tra uomini e donne è rimasto sostanzialmente



invariato rispetto al 2022, attestandosi intorno al **30%**, con maggiori squilibri tra operai e vertici aziendali – vedi FIGURA 4.3. Fa eccezione **il numero di donne manager** (categoria quadro), che è **cresciuto del 31%** rispetto all'anno precedente.

Per la prima volta nel 2023, ci siamo dati un **target concreto** per aumentare la presenza femminile in **ruoli apicali**: entro il 2026, miriamo ad avere almeno un **20% di figure femminili nel top e senior management**. 18 Crediamo fermamente che questo possa portare **importanti benefici** per il Gruppo, tra cui un migliore processo decisionale, grazie a una varietà di punti di vista e esperienze, una maggiore innovazione e creatività, un aumento del coinvolgimento e della soddisfazione dei dipendenti, una migliore reputazione aziendale. Per raggiungere questo obiettivo, ci concentreremo su una serie di **azioni e iniziative**:

- Implementare **politiche di assunzione e promozione più inclusive** per aumentare la rappresentanza femminile nelle posizioni di leadership.
- Sviluppare **programmi di mentorship e formazione** mirati a supportare la donna nell'avanzamento della carriera verso ruoli di alto livello.
- Monitorare e comunicare regolarmente i **progressi verso obiettivi** specifici di rappresentanza femminile nel top e senior management.
- Creare un ambiente di lavoro inclusivo e flessibile.

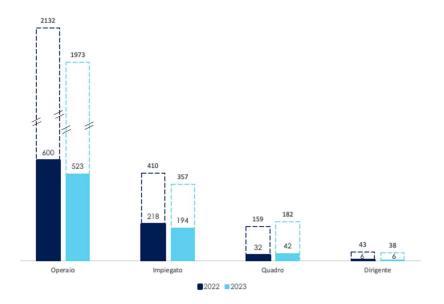


FIGURA 4.3 - NUMERO DI DONNE PER RUOLO, SUL TOTALE DEI DIPENDENTI (2022-2023)

Equità retributiva

La **politica retributiva** del Gruppo è strutturata e costantemente aggiornata con lo scopo di garantire remunerazioni eque, premiare la crescita professionale e incentivare il raggiungimento degli obiettivi. Con questo approccio, il Gruppo **garantisce l'equità retributiva** che viene costantemente monitorata utilizzando degli indici salariali riferiti alle diverse categorie di lavoratori.

Nella TABELLA 4.2, per ogni stabilimento del Gruppo e per ciascuna categoria professionale, è evidenziato il **rapporto tra le retribuzioni medie femminili** confrontate con quelle **maschili** (pari al 100%). Il salario

¹⁸ Il perimetro del top e senior management include: il CEO (ed eventuali Consiglieri Delegati), gli altri Amministratori Esecutivi e i Dirigenti con Responsabilità Strategiche, nonché altre figure di carattere strategico per il Gruppo.



considerato è quello lordo annuale monetario, all'interno del quale vengono escluse componenti variabili (straordinari, maggiorazioni di turno) e benefit (vedi Appendix 6.6.5 per il dettaglio del rapporto tra le retribuzioni medie femminili e maschili inclusive delle componenti variabili e benefit).

Tuttavia, è bene specificare che il rapporto della media delle retribuzioni, per come è riportato nelle tabelle, non mette a confronto i ruoli simili e le posizioni organizzative di pari livello. Raggruppando le posizioni per livelli e ruoli, il Gruppo è in grado di identificare con maggiore precisione le differenze retributive di genere di tutto il personale. È fondamentale notare che il gap retributivo riscontrato è principalmente attribuibile alla mancanza di rappresentanza del genere femminile nei ruoli chiave, piuttosto che a una differenza retributiva effettiva tra ruoli e livelli equivalenti. È chiaro che per affrontare questa situazione è necessario adottare misure concrete. Per questo motivo, la nostra società si impegna ad adottare una serie di politiche attive volte a ridurre il divario retributivo di genere e a promuovere una cultura aziendale più equa e inclusiva. Tra queste politiche, come già anticipato nella sezione dei target della presente relazione, ci prefiggiamo l'obiettivo ambizioso di avere almeno un 20% di figure femminili nel top e senior management entro il 2026. Questo impegno in generale mira a aumentare la rappresentanza femminile nei ruoli chiave a tutti i livelli dell'organizzazione, contribuendo così a creare un ambiente di lavoro più equo, diversificato e inclusivo.

TABELLA 4.2 - RAPPORTO TRA RETRIBUZIONE FEMMINILE E MASCHILE, PER SOCIETÀ E CATEGORIA PROFESSIONALE, 2023 - SALARIO AL NETTO DI COMPONENTI VARIABILI E BENEFIT

La voce "Non Applicabile" fa riferimento alla presenza di soli uomini o di sole donne nella categoria, mentre il trattino indica l'assenza di dipendenti nella specifica categoria e stabilimento per ambedue i sessi.

Società del Gruppo	Dirigenti Apicali	Dirigenti	Quadri	Impiegati	Operai
		-			-
	NA - Solo	74,6%	82,1%	89,8%	98,8%
Aquafil	Uomini				
Aquafil Carpet	-	NA - Solo	88,4%	NA - Solo	NA - Solo
Collection LLC		Uomini		Donne	Uomini
Aquafil Carpet Recycling	=	=	NA - Solo	111,3%	69,3%
#1			Uomini		
Aquafil USA- 1 Aquafil	NA - Solo	NA - Solo	79,5%	77,6%	86,7%
Drive	Uomini	Uomini			
Aquafil USA-101 Fiber	-	-	NA - Solo	123,2%	104,2%
Drive			Uomini		
	-	-	70,1%	171,3%	109,0%
AquafilAsiaPacific					
•	-	NA - Solo	78,0%	101,7%	86,3%
AquafilCina		Uomini			
-	-	-	67,3%	109,8%	94,0%
AquafilCro					
-	-	NA - Solo	99,4%	108,5%	93,3%
AquafilOMara		Uomini			
•	=	=	NA - Solo	=	NA - Solo
AquafilSLO Ajdovscina			Uomini		Uomini
	-	NA - Solo	NA - Solo	98,9%	93,5%
AquafilSLO Celje		Uomini	Uomini		
•	NA - Solo	68,7%	92,9%	102,9%	92,9%
AquafilSLO Ljubljana	Uomini				
	-	_	NA - Solo	-	104,4%
AquafilSLO Senozece			Uomini		



AquafilUK	-	NA - Solo Uomini	-	-	-
	-	=	115,0%	84,7%	99,0%
Tessilquattro Cares					
	-	=	NA - Solo	75,2%	90,1%
Tessilquattro Rovereto			Uomini		

Si evidenzia inoltre che, per l'anno 2023, il rapporto tra la retribuzione lorda annua dell'individuo con la paga più elevata e la retribuzione lorda annua media dei dipendenti del Gruppo è di 52 a 1. Rispetto al 2022, la retribuzione lorda media dei dipendenti è aumentata del 3,0% mentre quella della persona con la retribuzione lorda massima, corrispondente alla figura del CEO, è aumentata dell'8,6%. Il rapporto tra i due tassi di crescita è quindi di 2,81.

Diversità di età

Incoraggiamo l'assunzione di giovani ed il **passaggio generazionale** attraverso varie iniziative, che hanno portato a rendere **stabile la percentuale** del numero di dipendenti di età inferiore ai 30 anni rispetto al totale della forza lavoro (15% nel 2023 vs 15.3% nel 2022), nonostante la riduzione del personale – vedi TABELLA 4.3.

FIGURA 4.4 - SUDDIVISIONE DEL PERSONALE PER FASCE D'ETÀ

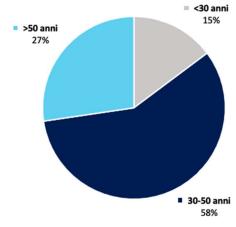


TABELLA 4.3 - SUDDIVISIONE DEL PERSONALE PER RUOLO AZIENDALE, GENERE ED ETÀ (2023)

	<30 anni		Compreso tr	a 30 e 50 anni	>50 anni	
	Donne	Uomini	Donne	Donne Uomini		Uomini
Operaio	48	279	320	822	155	349
Impiegato	25	15	127	104	42	44
Quadro	1	9	26	65	15	66
Dirigente	0	0	3	9	3	23

Comunità LGBTIQ+

Aquafil **combatte ogni discriminazione** basata sull'orientamento sessuale o identità di genere, e promuove un ambiente di lavoro sicuro e inclusivo per le persone appartenenti alla comunità LGBTIQ+, in cui tutti



possano sentirsi liberi di essere sé stessi.

Nel 2023, AquafilCRO ha ottenuto la certificazione di "LGBTIQ+ Work Equality Employer". Il riconoscimento è arrivato con il completamento di un programma di formazione a cui hanno partecipato i dipendenti dello stabilimento, volto a sensibilizzare le persone sui bisogni della comunità LGBTIQ+ al lavoro, e sulle pratiche aziendali per creare un ambiente più accogliente. Nel 2024, la certificazione verrà estesa anche agli stabilimenti italiani.

4.1.2 Sicurezza e benessere

(GRI 3-3:2021; 401-2:2016; da 403-1 a 403-7: 2018; 403-9:2018)

Mettere le persone al centro significa anche tutelare e promuovere il loro **benessere fisico e mentale**. In Aquafil, lo facciamo in diversi modi: garantiamo la **stabilità** dei rapporti lavorativi prediligendo **contratti a tempo indeterminato**, che forniscono ai dipendenti una prospettiva di lungo periodo; offriamo generosi piani di **welfare**; analizziamo il clima aziendale tramite **corporate survey**; tuteliamo la **salute e la sicurezza** attraverso politiche e procedure per la minimizzazione dei rischi sul luogo di lavoro.

L'efficacia delle nostre azioni ha fatto sì che nel 2023 il Gruppo non abbia subito **scioperi**.

Contratti e rapporti di lavoro stabili

Avere un **lavoro stabile e sicuro**, che garantisca un **flusso di reddito costante**, è fondamentale affinché ciascuno di noi si senta tutelato e appagato. Per questo motivo, il Gruppo Aquafil preferisce instaurare rapporti di lavoro **a lungo termine** con i suoi dipendenti. Al 2023, **il 91% dei nostri contratti è a tempo indeterminato**, con un aumento di un punto percentuale rispetto al 2022 – vedi FIGURA 4.5 (e Appendix 6.6.5 per suddivisione per genere, e per geografia). Questo impegno porta innumerevoli benefici, non solo al personale, ma anche all'azienda, poiché garantisce la **continuità del lavoro** con possibilità di pianificazione di lungo periodo e **riduce i rischi** di perdita di figure chiave e di alto turnover, aumentando la **retention**. Il limitato numero di contratti a tempo determinato origina dalla necessità di far **fronte a momentanei e non prevedibili picchi di produzione**. Tali contratti vengono stabiliti nel pieno rispetto delle normative locali.

Inoltre, al 2023, **il 96,8% dei nostri contratti è a tempo pieno**, percentuale stabile rispetto al 2022 (96,6%). In Appendix 6.6.5 viene riportata la suddivisione dei contratti **full-time e part-time** rispettivamente per genere ed area geografica.

Il Gruppo Aquafil segue le leggi e i regolamenti in vigore nei Paesi in cui assume il personale e nelle regioni geografiche in cui svolge le proprie attività. Al 2023, il **66.9% dei contratti di lavoro** sono stipulati in base ad **accordi di tipo collettivo**, mentre il restante **31.1%** dei dipendenti vengono assunti attraverso **accordi individuali** (USA e Paesi asiatici).

2023



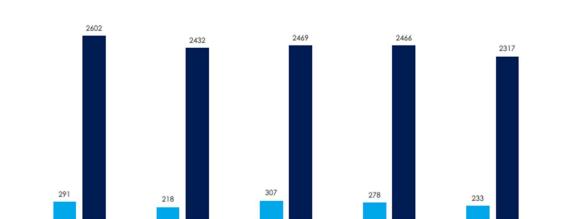


FIGURA 4.5 - SUDDIVISIONE DEL PERSONALE PER TIPOLOGIA DI CONTRATTO (2019-2023)

Per quanto riguarda i lavoratori che non rientrano tra i dipendenti, nel 2023 risultano impiegate **102 persone**, di cui 63 svolgono attività lavorative nel Gruppo attraverso contratti di somministrazione stipulati tramite agenzie. La quasi totalità è impiegata nell'ambito produttivo. Questa categoria non è stata inclusa negli indici relativi alla forza lavoro dipendente qui presentati. Tra i dipendenti del Gruppo non sono presenti lavoratori a ore non garantite.

■ CONTRATTO A TEMPO INDETERMINATO

Corporate survey: misuriamo la temperatura

CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO

2019

Dal 2022, per assicurarci di essere sulla strada giusta, abbiamo iniziato ad ascoltare le istanze dei nostri dipendenti e valutare il clima aziendale tramite un *Corporate Survey*. Il primo anno, il perimetro è stato circoscritto all'Italia, nel 2023 abbiamo esteso l'analisi al nostro stabilimento di *Celje*, in *Slovenia*. I risultati del sondaggio hanno avuto come esito la proposta di una *lista di azioni* da intraprendere nel prossimo futuro, al fine di *migliorare la distribuzione dei carichi di lavoro* ed il *clima aziendale* complessivo. Nel 2024, è prevista l'estensione dell'analisi ad Aquafil Cina.

Piani di welfare ed equilibrio vita-lavoro

Nel 2023, Aquafil ha confermato l'applicazione dello **stesso schema retributivo** dei benefit adottato nell'anno precedente. Questo è progettato con l'obiettivo di attrarre, trattenere e motivare i dipendenti, e prevede una suddivisione dei benefit in **due principali categorie**.

La prima comprende **benefit fissi**, quali **piani previdenziali**, **assicurativi**, **sanitari** e sistemi di welfare. Questi offrono ai dipendenti e alle loro famiglie prodotti e servizi non monetari, consentendo loro di personalizzare l'utilizzo in base alle proprie esigenze individuali. La seconda comprende **benefit variabili**, direttamente **correlati allo schema collettivo di incentivazione**, che prevede l'erogazione di un premio in base al raggiungimento dei target aziendali definiti annualmente. Una volta determinata la quota di incentivo, i dipendenti hanno la possibilità di decidere se destinarla ai piani di welfare o riceverla in busta paga.

Nel 2023, è finalmente entrata in vigore la nuova **Global Parental Policy** (emessa nel 2022), che garantisce un **congedo parentale retribuito** a tutti i dipendenti del Gruppo, inclusi quelli che si trovano in Paesi che non hanno leggi sul congedo parentale a livello nazionale come gli Stati Uniti. Negli stabilimenti italiani,



sloveni e croati è invece diventato effettivo il nuovo **accordo di lavoro agile** per i dipendenti, con effetti positivi sull'equilibrio tra vita personale e professionale.

Anche quest'anno, sono state numerose le **attività di condivisione e socialità** organizzate negli stabilimenti del Gruppo, come pic-nic e buffet aziendali. Questi incontri offrono ai dipendenti l'opportunità di conoscersi meglio al di là delle normali dinamiche lavorative, contribuendo a **rafforzare l'identità aziendale**, costruire un forte **spirito di appartenenza** e rendere l'ambiente di lavoro più coeso e solidale.

Tutela della salute e sicurezza

Aquafil monitora e valuta sistematicamente gli **infortuni e gli incidenti** sul lavoro per evitare che si ripetano. Ogni anno, lavoriamo assiduamente per ridurre il numero di incidenti e la loro gravità, tramite **nuovi investimenti in sicurezza**, adozione di **nuove tecnologie** e **formazione** specifica per i lavoratori. La maggior parte degli stabilimenti del Gruppo sono dotati della **certificazione volontaria ISO 45001**(gestione della salute e della sicurezza sul lavoro). Per i 5 stabilimenti non ancora certificati è prevista l'adozione **entro il 2025** (vedi sezione 5.10).

I 5 PILASTRI DEL NOSTRO SISTEMA DI GESTIONE DELLA SALUTE E DELLA SICUREZZA

- **1.** Un'accurata **valutazione dei rischi** per **prevenire** incidenti e fornire ai nostri dipendenti adeguati **dispositivi di protezione individuale.**
- **2.** Presenza di un **Comitato per la salute e la sicurezza** dei lavoratori in ogni società del Gruppo, che ha il compito di analizzare gli incidenti, valutare periodicamente l'efficacia delle misure di controllo, e favorire la diffusione di best practice tra gli stabilimenti del Gruppo.
- 3. Formazione continua dei nostri dipendenti finalizzata alla promozione di una cultura della sicurezza e alla riduzione degli incidenti causati dal fattore umano, la causa più comune di infortuni nei nostri stabilimenti nel 2023 abbiamo erogato oltre 13 mila ore di training sulla sicurezza (il 6% in più rispetto al 2022).
- **4. Procedura aziendale per la segnalazione degli infortuni**, attraverso una piattaforma digitale che favorisce la comunicazione e la condivisione delle pratiche virtuose in termini di sicurezza.
- **5.** Presenza di un **medico aziendale** e attività di sorveglianza sanitaria.

Grazie ai nostri sforzi, **non sono stati registrati decessi o infortuni gravi sul posto di lavoro** nel 2023. Gli infortuni e le relative giornate perse sono diminuiti rispetto al 2022, anche a seguito di una riduzione delle ore lavorate (vedi TABELLA 4.4). L'indice di frequenza è quindi rimasto pressoché costante nel tempo, mentre è diminuito notevolmente **l'indice di gravità** – un dato positivo, in quanto suggerisce una minore severità degli incidenti. Un infortunio grave, infatti, può avere un impatto significativo sulla salute del lavoratore.



TABELLA 4.4 - INFORTUNI E GIORNI LAVORATIVI DI ASSENZA CON RELATIVI INDICI DI FREQUENZA, GRAVITÀ E RISCHIO (2019-2023)

	2019	2020	2021	2022	2023
Ore lavorate	5.330.989	4.518.124	5.074.818	5.053.160	4.690.040
Infortuni > 3 gg	15	21	36	31	28
Di cui infortuni gravi	0	1	0	2	0
Giorni persi	971	645	1.434	1.256	726
Indice di frequenza ¹⁹	2,81	4,65	7,09	6,13	5,97
IF infortuni gravi	0	0,22	0	0,40	0
Indice di gravità ²⁰	0,18	0,14	0,28	0,25	0,15
Indice di rischio ²¹	0,51	0,66	2,00	1,52	0,92

4.1.3 Crescita personale e professionale

(GRI 3-3:2021; 403-5:2018; 404-1:2016)

Crediamo nella formazione continua dei nostri dipendenti, con l'obiettivo di soddisfare il loro desiderio di crescita e di dotarli delle competenze per svolgere al meglio il loro lavoro.

Nel 2023, abbiamo erogato quasi **45 mila ore di formazione** (+35% rispetto al 2022) che ha coinvolto **tutti i ruoli aziendali**. I corsi si sono concentrati su **cinque aree tematiche**: tecnica, diritti umani e sistemi anticorruzione, salute e sicurezza, lingue, ambiente – vedi TABELLA 4.5. In particolare, quest'anno l'investimento in formazione sui **temi ambientali** ha subito una forte impennata, con un **aumento del 981%** delle ore erogate. In Appendix 6.6.5 viene indicato il dettaglio di ripartizione delle ore di formazione in base al genere e al ruolo aziendale.

10X ORE DI FORMAZIONE IN AMBITO AMBIENTALE VS 2022

-

¹⁹ L'indice di frequenza correla il numero di infortuni alla misura dell'esposizione al rischio (è calcolato dividendo il numero di infortuni con assenza superiore ai 3 giorni moltiplicato per 1.000.000, rispetto alle ore lavorate)

²⁰ L'indice di gravità mette in relazione la gravità dell'infortunio e la misura dell'esposizione al rischio (è calcolato dividendo il numero di giorni persi oltre i 3 giorni moltiplicato per 1.000, rispetto alle ore lavorate).

²¹ L'indice di rischio mette in correlazione gli indici di frequenza e gravità.



TABELLA 4.5 - ORE DI FORMAZIONE SUDDIVISE PER AMBITI (2019-2023)

	2019	2020	2021	2022	2023
Tecnica	21.041	5.421	15.794	17.622	25.219
Diritti umani e anticorruzione	326	230	60	48	56
Sicurezza	10.573	5.608	8.694	12.311	13.015
Linguistica	5.643	2.695	2.610	2.931	2.457
Ambientale	348	226	125	391	4.228
Totale	37.931	14.180	27.283	33.303	44.975

Negli ultimi due anni, abbiamo lavorato duramente per **strutturare i principali processi HR per attrarre e sviluppare i talenti**. Uno dei traguardi più importanti raggiunti dal Gruppo nel 2023 è stato il **completamento della prima fase del progetto Talent Management**. A questo si somma il consolidamento del processo di *Onboarding* e del programma *Do Ut Des*, e la creazione delle cosiddette "*Community of Practice*". Tutte le nostre iniziative relative al talento sono dettagliate di seguito.

Processo HR	Ricerca e assunzione di nuovi talenti	Onboarding	Valutazione della performance	Sviluppo e trattenimento talenti	Formazione continua	Condivisione delle best practice
Iniziative	Collaborazioni	Processo di	Do ut Des	Progetto Talent	Aquapedia	Community of
di Aquafil	con università	Onboarding e		Management		Practice
		Mentoring				

Collaborazioni con università: ricerca e assunzione dei nuovi talenti

Il legame tra il mondo accademico e quello aziendale è molto prezioso. Da anni, Aquafil **collabora con le università e gli istituti** della zona per **attrarre nuovi talenti**, **informare le nuove generazioni** sui temi ESG, e **promuovere la ricerca** nell'ambito sostenibilità.

Ogni anno, organizziamo **numerosi incontri con studenti**, tra visite ai nostri stabilimenti e presentazioni presso università e scuole locali. Inoltre, prendiamo parte a **eventi di networking** e **career day** come **l'Industrial Engineering Day** del dipartimento di ingegneria industriale dell'**Università di Trento**, che ha rappresentato un'ottima occasione per incontrare circa **400 giovani talenti** interessati a conoscere la nostra realtà e le opportunità di carriera che offriamo.

La nostra collaborazione con l'Università di Trento si estende anche al campo della **ricerca**, tramite la sponsorizzazione di borse di studio di dottorato. Ad esempio, nell'ultimo anno, abbiamo avviato un cofinanziamento per un percorso di PhD in collaborazione con il dipartimento di fisica, con focus **sull'analisi del riciclo chimico dei polimeri da policondensazione**.

Onboarding e mentoring per l'integrazione in azienda

Per accogliere i neoassunti in azienda, è essenziale favorirne l'**integrazione** fin dal primo giorno. Già l'anno scorso avevamo iniziato a riorganizzare la **procedura di onboarding**, strutturando alcuni processi, e fornendo ai nuovi assunti gli strumenti necessari per avere successo nella fase iniziale del lavoro tramite la nostra piattaforma di **e-learning Aquapedia**. Quest'anno, abbiamo aggiunto un altro tassello, ovvero



l'implementazione del **programma di mentoring**. L'obiettivo è quello di affiancare al nuovo dipendente, definito *mentee*, un collega con più esperienza, il *mentor*, per facilitarne l'inserimento.

La nuova procedura di onboarding si struttura quindi in tre fasi: "pre-recruitment", "primo giorno" e "giorni successivi". Nelle prime due, il nuovo dipendente riceve il benvenuto da parte del dipartimento HR, dal mentor e dal supervisore. Nei giorni seguenti, viene poi introdotto al suo nuovo ruolo e inizia il rapporto di mentoring. Durante i primi tre mesi, il mentee ha la possibilità di organizzare incontri con il suo mentor per familiarizzare con la cultura aziendale, conoscere i colleghi e chiedere supporto in caso di bisogno. Per l'avvio del progetto, è stato elaborato del materiale di supporto per entrambe le parti affinché il programma di affiancamento sia il più efficace possibile.

Progetto "Do ut Des" per la valutazione delle competenze

Lanciato nel 2021, il progetto "Do ut Des" ha posto basi per una cultura del feedback continuo e del supporto reciproco. In primis, tramite diversi laboratori che hanno coinvolto la leadership globale e locale, Aquafil ha sviluppato un framework che identifica e descrive le principali competenze trasversali necessarie per avere successo in ciascun ruolo e livello professionale. L'azienda ha poi istituito un processo di feedback tra manager e dipendente che utilizza proprio questo framework come guida per la valutazione della performance. Oltre a innescare un circolo virtuoso di scambio e miglioramento continuo, questa iniziativa ci ha consentito di mappare le soft skill presenti nel Gruppo. Sulla base dei gap riscontrati, abbiamo erogato corsi di formazione personalizzati per ruolo aziendale, per esempio su temi come la comunicazione e la leadership.

"Talent Management" per l'identificazione e lo sviluppo del talento

I dati raccolti grazie al "Do ut Des" sono stati fondamentali per il disegno e lancio di un nuovo progetto di **Talent Management** in ambito HR, volto a **identificare, valorizzare e trattenere il talento** all'interno del Gruppo.

Il progetto di Talent Management in tre fasi

- 1) **CHE COS'È IL TALENTO**: In primo luogo, abbiamo tracciato **l'identikit del talento** sia a livello locale che globale, identificando le **qualità specifiche** che lo caratterizzano in termini di competenze, valori, e attitudini.
- 2) **COME RICONOSCERLO**: Abbiamo poi attivato un **processo di valutazione del** potenziale dei dipendenti di Aquafil, fornendo ai valutatori dei **questionari di assessment** e **formazione ad-hoc** per garantire un approccio uniforme in tutto il Gruppo. L'analisi si è già conclusa nel 2023; a partire dal 2024, ne analizzeremo i risultati, e identificheremo le persone che corrispondo al profilo del Talento a livello globale e locale.
- 3) **COME VALORIZZARLO**: Implementeremo **diversi tipi di iniziative**, tra cui percorsi di **formazione**, coaching, eventi di **networking**, definizione di **piani di carriera**, rotazioni di ruoli e mansioni, e revisione dei pacchetti retributivi.

"Aquapedia": una piattaforma a sostegno della formazione continua

Aquafil crede che **l'apprendimento continuo** sia fondamentale per lo sviluppo sia individuale che aziendale, permettendo di rimanere al passo con un mondo in continua evoluzione. Per questo motivo, negli ultimi



anni abbiamo investito in "Aquapedia", una piattaforma online che fornisce accesso a innumerevoli risorse e conoscenze. "Aquapedia Digital" offre un catalogo completo di **corsi tecnici**, programmi di **formazione** sulle soft skill, **articoli**, e **video**, accessibili a tutti i dipendenti. "Aquapedia Experiential Learning" invece comprende sessioni fruibili **anche in presenza**. Nel 2023, abbiamo avviato **due nuovi percorsi di apprendimento** – negli ambiti digital e sostenibilità – disegnati con principi di formazione ingaggiante.

Community of Practice e la condivisione delle conoscenze

L'iniziativa "Community of Practice" è stata introdotto nel 2022 con l'obiettivo di massimizzare la collaborazione e le sinergie tra i dipendenti e le società del Gruppo. Il progetto punta a creare un ambiente professionale e sociale dove le persone abbiano la possibilità di confrontarsi con colleghi di altri stabilimenti per condividere informazioni e best practice intorno a temi specifici, al fine di raggiungere più rapidamente gli obiettivi aziendali. Dati i risultati positivi della prima area coinvolta, "Colors and Additives", l'iniziativa è stata estesa attraverso la creazione della "Community of Practice – Digitalization", con l'obiettivo di condividere pratiche e conoscenze sui temi della digitalizzazione.

4.2 LA NOSTRA CATENA DEL VALORE

(GRI 2-6:2021; 3-3:2021; 308-1:2016; 414-1:2016)

Ci impegniamo a costruire filiere resilienti, etiche e sostenibili tramite il dialogo e la collaborazione con gli attori a monte e a valle.

Un cambiamento su larga scala è possibile solo se condiviso. Per questo, collaboriamo con aziende che condividono i **nostri valori** e la nostra missione, promuovendo **standard sempre più elevati** lungo tutta la catena del valore.

FORNITORI

A monte della filiera ci sono i fornitori di materie prime, impiantistica e servizi, incluse tutte quelle realtà attive nel recupero di materiali di scarto da rigenerare tramite il sistema ECONYL®. I fornitori di Aquafil costituiscono una rete globale, fondamentale per garantire lo svolgimento dell'attività produttiva del Gruppo e l'attuazione del piano di sostenibilità. Per questo, continuiamo a migliorare il processo di ingaggio e monitoraggio dei nostri partner – vedi sezione 4.2.1.

CLIENTI

A valle della filiera intratteniamo relazioni commerciali di tipo B2B a livello internazionale: i nostri clienti sono aziende che realizzano prodotti finali nel settore della pavimentazione tessile e dell'abbigliamento, o che utilizzano i nostri polimeri. Le attività di vendita vengono gestite in modo diretto dal Gruppo o tramite agenti mono o plurimandatari. Anche con questi attori, Aquafil porta avanti da anni progetti che mirano a trasformare in realtà le filiere circolari, attraverso iniziative di recupero degli scarti di produzione o dei prodotti a fine vita – vedi sezione 4.2.2.



DIRITTI UMANI

Garantire il **rispetto dei diritti umani** a monte e a valle della catena del valore è prioritario per il nostro Gruppo. Per rafforzare i controlli, sensibilizzare gli stakeholder interni e esterni all'azienda, e allinearci con i più alti **standard internazionali**, abbiamo introdotto una **Policy sui Diritti Umani** – vedi sezione 4.2.3.

4.2.1 Filiere etiche e due diligence dei fornitori

(GRI 3-3:2021; 308-1:2016; 408-1:2016; 409-1:2016; 414-1:2016)

Continuiamo a migliorare le nostre procedure di ingaggio e monitoraggio dei fornitori per diffondere la responsabilità sociale e ambientale lungo tutta la catena del valore.

Nel 2023, abbiamo redatto una <u>Green Procurement Policy</u> con l'obiettivo di **responsabilizzare l'acquisto di prodotti, materiali e servizi** che tutelino l'ambiente e la salute, e costruire nel tempo una **filiera resiliente, sostenibile ed etica**. L'azienda ha inoltre in vigore anche una **procedura di ingaggio** dei fornitori perfezionata nel corso degli anni.

La **responsabilità delle operazioni relative alla supply chain** (inclusi acquisti e logistica) e del suo **monitoraggio** è in capo ai **President** delle tre aree di prodotto, ciascuno per l'area di propria competenza, che dipendono direttamente dal **CEO**. Uno di loro, il Presidente BCF mondo Stefano Loro, è anche un **membro del Consiglio d'Amministrazione**.

Procedura di ingaggio dei fornitori

La procedura prevede:

- La firma del nostro Codice Etico da parte di tutti i fornitori e l'impegno ad aderire ai principi di responsabilità sociale definiti nello standard internazionale SA 8000 per i fornitori delle società in cui vi è tale certificazione. Qualsiasi violazione del Codice potrebbe comportare la risoluzione del contratto.
- La compilazione di un questionario di autovalutazione che ci aiutano ad analizzare le prestazioni dei fornitori in cinque ambiti: gestione della qualità, salute e sicurezza, prestazioni energetiche, performance ambientale e responsabilità sociale. Sulla base di queste informazioni, si procede all'attribuzione di un punteggio, che se risulta inferiore ad una soglia minima stabilita da Aquafil, esclude il nuovo fornitore dalla possibilità di ingaggio.
- **Predisposizione di una reportistica interna** che mette in evidenza il numero di certificazioni in possesso di ogni singolo fornitore e il punteggio ottenuto nel questionario di autovalutazione.
- *Internal Audit periodici* per verificare l'efficacia delle nostre procedure di approvvigionamento e migliorarci continuamente.



ECONYL® QUALIFIED

Dal 2015, alcuni fornitori della filiera ECONYL® sono soggetti a un ulteriore protocollo di valutazione. Le <u>ECONYL® Qualified Guidelines for Partners</u> stabiliscono **standard quantitativi e qualitativi** sull'uso di materie prime e risorse energetiche, nonché sulla **gestione ambientale** del processo produttivo.

Verifichiamo il rispetto di tali criteri attraverso **audit di terze parti** e poi rilasciamo un certificato con una validità di due anni. Attualmente l'adesione allo schema è **volontaria**, ma Aquafil ha lavorato intensamente per ampliarne l'estensione. Ad oggi, coinvolge fornitori di **5 diversi settori**: produzione di tubi di carta, servizi di logistica e distribuzione, finitura dei filati, recupero di reti da pesca, rifiuti di nylon pre- e postconsumo. In futuro, potrebbe essere richiesta l'adesione di tutte le aziende che intendono fornire beni e servizi all'interno della filiera produttiva ECONYL®.

Un nuovo processo di due diligence

Nell'ultimo anno, abbiamo iniziato un **nuovo percorso** per creare un approccio di screening e due diligence dei fornitori ancora più dettagliato e completo, in vista dell'entrata in vigore della **Corporate Sustainability Due Diligence Directive**.

Presentata dalla Commissione Europea e approvata dal Parlamento UE nel 2023, la nuova normativa obbliga le aziende a svolgere una **due diligence ambientale e dei diritti umani** lungo l'intera catena di fornitura all'interno e all'esterno dell'Europa.

Sebbene l'entrata in vigore sia prevista per il 2026, Aquafil ha già iniziato a lavorare alla strutturazione di un modello di verifica di integrità, reputazione, condotta etica, e impatto ambientale, sociale e di governance, che verrà esteso a tutto il perimetro del Gruppo.

Il primo step svolto nell'ultimo anno è stato condurre uno **screening "pilota**" semi- automatizzato su **500 fornitori**, basato su informazioni pubbliche, e volto ad analizzare i rischi **reputazionali**, **di frode e ESG.**

Nel biennio 2024-2025, estenderemo il processo a **tutto il perimetro** dei fornitori, e pubblicheremo **una policy** che definisce **ruoli**, **responsabilità e procedure** per l'esecuzione delle verifiche e la gestione dei risultati. A partire dal 2026, introdurremo un ulteriore livello di controllo, basato **sull'acquisizione diretta di dati e informazioni dal fornitore** attraverso l'utilizzo di questionari strutturati e la raccolta ed analisi documentale.

Tutte queste iniziative ci porteranno al **raggiungimento del target** relativo alla catena del valore previsto nella nostra strategia ESG: "Monitorare, attraverso audit e/o due diligence i principali fornitori lungo la catena di approvvigionamento anche in linea con l'European Supply Chain Act (Corporate Sustainability Due Diligence Directive)" **nel 2026**.

4.2.2 I nostri clienti: partnership per l'eco-progettazione dei prodotti del futuro

(GRI 2-6: 2021; 417-1:2016)

Cerchiamo clienti che condividano il nostro stesso impegno per l'ambiente e vogliano diventare parte attiva della nostra filiera circolare.



I nostri clienti sono prima di tutto partner commerciali con cui condividiamo obiettivi sostenibili di lungo periodo. Con loro portiamo avanti diversi tipi di collaborazione: co-progettazione di prodotti circolari e innovativi, creazione di nuove filiere di recupero di materiali di scarto in nylon, o attività di sensibilizzazione sui temi della sostenibilità ambientale.

Per assicurarci che queste attività si svolgano secondo i principi di correttezza, chiarezza, professionalità e trasparenza, siamo dotati di una **procedura interna** per la **valutazione reputazionale dei clienti**, che definisce le modalità operative, i ruoli e le responsabilità delle parti coinvolte. Le valutazioni vengono effettuate servendosi di indagini reputazionali svolte da società specializzate o affidandosi al parere delle Compagnie Assicurative che concedono eventuali fidi assicurativi. In particolare, gli elementi valutati riguardano: situazioni di Antiterrorismo ed Embargo, e presenza di problemi di reputazione a livello mondiale e locale.

Take Back!

Tra le diverse iniziative avviate negli anni, vale la pena citare i **programmi di Take Back**, che coinvolgono i nostri clienti del settore dell'abbigliamento (NTF, Nylon Textile Filaments) e dei tappeti (BCF, Bulk Continuous Filaments) nel recupero dei rifiuti di nylon ECONYL® pre- e post-consumo. Per il programma con i clienti BCF, abbiamo fissato **obiettivi ambiziosi**. Ad oggi, hanno aderito diversi partner, inclusi noti marchi internazionali, che corrispondono al 36% dei volumi dell'area EMEA. Il nostro obiettivo è portare questa percentuale nella regione EMEA al 60% entro il 2025.

Born R2R: progettiamo il tappeto del futuro

Creare un prodotto in ottica di eco-design vuol dire cercare di minimizzare il suo **impatto ambientale** sin dalla fase di progettazione – per esempio, rendendolo completamente **riciclabile o rigenerabile** a fine vita.

Nel 2022, abbiamo lanciato un programma – *Born Regenerated to be Regenerable* (**Born R2R**) – che **coinvolge i nostri clienti** per progettare insieme i tappeti del futuro: completamente **disassemblabili**, e fatti con materiali compatibili con il nostro sistema di rigenerazione ECONYL®, in modo tale da essere **rigenerati e riutilizzati** alla fine del ciclo di vita.

Tutti i prodotti creati all'interno del programma Born R2R vengono marchiati con un **logo specifico**, in modo da essere facilmente riconoscibili e identificabili lungo la filiera. Abbiamo inoltre sviluppato **linee guida rigorose sulla comunicazione** legata a questi prodotti, basate sullo standard internazionale ISO 14021, per garantire la trasparenza ed evitare il rischio di greenwashing.

Per questa iniziativa ci siamo dati un **obiettivo ambizioso**: collaborare attivamente con il 50% produttori di tappeti e moquette selezionati per progettare e successivamente realizzare dei tappeti pensati per essere recuperati e rigenerati a fine vita entro il 2025. In un solo anno, più della metà del target ha siglato l'accordo e si è impegnato nell'iniziativa.

Tra questi c'è **New Weave**, un'azienda che sfrutta una tecnica di tessitura 3D per realizzare prodotti completamente circolari. La prima collezione di tappeti lanciata sul mercato è realizzata al **100% in nylon ECONYL®**, ed è prodotta eliminando tutti gli aspetti che tradizionalmente avrebbero un impatto sulla rigenerazione del tappeto a fine vita, come la miscelazione dei materiali e l'utilizzo di strati di colla. New Weave offre anche un servizio di **take back post-consumer**, assicurando che i loro tappeti a fine vita non verranno destinati a discarica o all'incenerimento, ma potranno essere rigenerati e diventare una risorsa per prodotti futuri.



Un team contro il greenwashing

A partire dal 2018, abbiamo istituito internamente una squadra dedicata alla prevenzione e al monitoraggio di potenziali casi di **greenwashing**. Questa supporta **i nostri clienti** nella **comunicazione** relativa ai prodotti a base di nylon ECONYL®, per evitare che vengano erroneamente trasmesse **informazioni fuorvianti** ai consumatori finali. Il team verifica inoltre giornalmente siti internet, social e news al fine di intercettare eventuali errori di comunicazione del marchio.

4.2.3 Rispetto dei diritti umani: la nostra nuova policy

(GRI 2-23:2021; 2-24:2021; 3-3:2021; 406-1:2016; 408-1:2016; 409-1:2016; 414-1:2016)

Siamo costantemente impegnati, nell'identificazione, valutazione, prevenzione e mitigazione dei rischi di violazione dei diritti umani.

Il 2023 ha visto un'importante novità nell'ambito della tutela dei diritti umani. Per **rafforzare i presidi e gli strumenti** a disposizione dei nostri stakeholder interni ed esterni, abbiamo introdotto una **Policy sui Diritti umani**. La pubblicazione di questa politica vuole essere l'occasione per sensibilizzare dipendenti, clienti, fornitori, investitori e azionisti, e per implementare un'**attività di monitoraggio** necessaria a verificare il rispetto dei diritti umani in tutti i processi e le attività di Aquafil.

La politica si ispira ai principi di responsabilità sociale espressi dalla **Dichiarazione universale dei diritti umani dell'ONU**, alle Convenzioni Fondamentali dell'**ILO** (organismo internazionale responsabile dell'adozione e dell'attuazione delle norme internazionali del lavoro) e alle Linee Guida dell'**OCSE**.

PRINCIPI FONDAMENTALI

- 1. Libertà di associazione e tutela del diritto di organizzazione
- 2. Uguaglianza di retribuzione
- 3. Eliminazione delle discriminazioni in materia di impiego e occupazione
- 4. Abolizione del lavoro minorile
- 5. Miglioramento della salute e sicurezza sul lavoro
- 6. Abolizione del lavoro forzato e di qualsiasi forma di punizioni corporali o di pratiche disciplinari
- 7. Impegno contro le molestie e le pratiche di mobbing sul luogo di lavoro
- 8. Diritti delle comunità locali
- 9. Politica anticorruzione
- 10. Tutela della Privacy



Gestione dei rischi di violazione dei diritti umani

Oltre alla specifica politica sul tema, il Gruppo ha sviluppato un insieme di iniziative e procedure per monitorare le operazioni più esposte a potenziali violazioni.

- protocolli di reclutamento e valutazione per la selezione e gestione del personale
- attività di formazione e informazione del personale
- analisi dei rischi legati ai singoli processi
- due diligence per la selezione e gestione dei fornitori (vedi sez 4.2.1)
- collaborazioni con ONG dedicate alla tutela delle comunità locali
- attività periodiche di internal audit

Inoltre, Aquafil mette a disposizione uno **strumento di whistleblowing** al fine di raccogliere potenziali segnalazioni, da parte di tutti gli stakeholder, in merito a violazioni dei diritti umani. Anonimato e non-rappresaglia sono sempre garantiti.

La maggior parte degli stabilimenti del Gruppo detiene inoltre la **certificazione di <u>Responsabilità Sociale</u>** <u>SA 8000</u> (vedi sezione 5.10), che rappresenta una garanzia di terze parti del nostro rispetto di **8 criteri di responsabilità sociale**.

Nel 2023 nessuna società del Gruppo ha ricevuto sanzioni in merito a violazioni di leggi e/o principi e regolamenti afferenti ai diritti umani.

4.3 SUPPORTO ALLE COMUNITÀ LOCALI

(GRI 3-3:2021; 413-1:2016)

Facciamo la differenza nelle comunità in cui operiamo attraverso volontariato, donazioni, supporto a ONG, e attività di formazione.

Volontariato aziendale

Per la prima volta, nel 2023, abbiamo messo a disposizione dei nostri lavoratori circa **500 ore di volontariato**. L'obiettivo è incoraggiare la partecipazione delle persone alla vita della **comunità locale** e al sostegno del terzo settore. Questo nuovo progetto pilota ha coinvolto **16 dipendenti** della sede principale di Arco, che a partire da maggio hanno dedicato una parte del proprio orario di lavoro al supporto delle attività di **organizzazioni sul territorio**: Casa Mia di Riva del Garda, **centro socio-educativo per bambini**, e Fondazione Comunità di Arco, centro di **assistenza sanitaria agli anziani**. Il concetto di volontariato aziendale è nato negli USA negli anni '90, e si sta diffondendo piano piano anche in Italia. L'iniziativa di Aquafil è stata la **prima nel suo genere** nella regione del Trentino Alto Adige.

500 ore di volontariato aziendale





Opportunità per le nuove generazioni

Attraverso **donazioni**, **borse di studio** e l'organizzazione di **attività formative**, sosteniamo la crescita personale e professionale dei giovani nelle nostre comunità locali. Nel 2023, abbiamo realizzato **26 incontri con studenti**, tra **visite di scuole** della zona ai nostri stabilimenti e presentazioni presso istituti e università locali. Durante questi incontri, mostriamo agli studenti come produciamo il nostro nylon ECONYL®, e parliamo con loro di sostenibilità e circolarità.

Abbiamo rinnovato per il secondo anno il **progetto di 5 borse di studio a supporto della crescita di nuovi talenti per gli studenti più meritevoli dell'Istituto tecnico ITET Floriani di Riva del Garda (TN)** mentre continuiamo a supportare i **club culturali e sportivi locali**, **sponsorizzando** squadre di pallavolo, sci, calcio, hockey e atletica.

Negli **Stati Uniti**, abbiamo intensificato il nostro supporto al liceo di **Cartersville**, per potenziarne le infrastrutture. Grazie ad una **donazione di \$20.000**, abbiamo messo a disposizione degli studenti una green room per filmare e produrre contenuti video. Già in passato avevamo finanziato la creazione di un Laboratorio STEM nella scuola elementare locale.

Continuano inoltre le nostre **collaborazioni con università prestigiose** negli USA e in Europa. Agli studenti della **Georgetown University** offriamo la possibilità di svolgere uno **stage** nel nostro quartier generale ad Arco. Abbiamo rinnovato la nostra partnership con la **Parson School of Design** a New York, che dà la possibilità agli studenti del corso MFA Textiles di creare **prodotti innovativi in nylon ECONYL®**. Sulla scia del successo di questo format, abbiamo riproposto la collaborazione con la **University of Art & Design Burg Giebichenstein Halle** in Germania, per l'anno accademico 2022/2023. Agli studenti è stato dato il compito di creare nuovi prodotti che combini elementi morbidi del filato ECONYL® con gli elementi rigidi dei filamenti ECONYL® stampati in 3D. Il progetto è stato accolto con molto entusiasmo dai partecipanti.

Aquafil ha stretto inoltre una partnership con la **Società Chimica Slovena**, donando €7.000 per finanziare una competizione nell'ambito della chimica sostenibile. Abbiamo **premiato le migliori tesi** triennali, magistrali e di dottorato, anche sulla base del potenziale di applicazione in ambito industriale.

Sostegno ai più vulnerabili

Fare la differenza nelle comunità in cui operiamo vuol dire anche impegnarsi a favore delle persone o dei gruppi più vulnerabili, promuovendo il supporto e l'**inclusione sociale**.



Nell'ultimo anno abbiamo rafforzato il nostro impegno contro la **violenza sulle donne**, collaborando con l'Associazione **Alba Chiara**. **Aquafil Cina** continua, inoltre, a sostenere l'organizzazione benefica "**Caring for Women**" con donazioni annuali di ¥200.000 (circa €25.500) a supporto delle donne affette da **tumore al seno**. Lo stesso tema sta a cuore anche ad AquafilCRO, che ha organizzato una "*Pink Week*" dedicata alla sensibilizzazione e alla prevenzione, con donazioni all'Associazione Europa Donna Krapina.

Negli **USA**, abbiamo continuato le nostre partnership con **tre organizzazioni locali** – *Rescued not Arrested* (Phoenix), *Salvation Army* (Anaheim) e *Foothills Correctional Facility* (Morganton) – per dare una seconda possibilità ai **detenuti** e alle persone che si stanno riprendendo dall'abuso di sostanze o di alcool. Tramite questi programmi, forniamo competenze che aiutano il **reinserimento socio-lavorativo** di queste persone e apportano un contributo positivo alla comunità. Nel 2023, Aquafil Carpet Collection (Anaheim) ha assunto **5 dipendenti** tramite questa iniziativa, che si sommano ai 16 del 2022. In Aquafil O'Mara, circa il **7% della forza lavoro** viene da questo tipo di programmi.

In **Slovenia**, sosteniamo il centro multigenerazionale dell'associazione umanitaria "**FYLMP**" (Friends of Youth Ljubljana Moste Polje), che offre programmi, tutoring e workshop per bambini, adolescenti e anziani, per **contrastare la povertà e l'esclusione sociale**.

Infine, non sono mancati gli aiuti alle popolazioni colpite dal devastante **terremoto** in **Turchia e Siria**, tramite donazioni da parte di AquafilCRO.

Alba Chiara e festival Eutropia: combattere la violenza di genere

La **violenza di genere** è stata tristemente protagonista dei fatti di cronaca del 2023 – a tal punto che l'enciclopedia Treccani ha scelto come parola dell'anno proprio "**femminicidio**".

È urgente e necessario spezzare questa catena di sopraffazione e abuso, e Aquafil si impegna a fare la propria parte.

Dal 2022, sosteniamo **Alba Chiara APS**, una ONG che opera nella comunità dell'Alto Garda, con progetti di **educazione**, **sensibilizzazione**, **e assistenza sul territorio**. Il nostro Gruppo ha un legame profondo con l'associazione, che va ben oltre la condivisione di missione e valori. Alba Chiara Baroni, la ragazza da cui l'organizzazione prende il nome, era figlia di Massimo, un nostro dipendente di lunga data. A 22 anni, è stata **uccisa dal fidanzato** con quattro colpi di pistola – una tragedia che ha portato la famiglia alla fondazione di un'associazione che diffonda consapevolezza affinché storie di questo tipo non si ripetano più.

Una delle iniziative più importanti che abbiamo supportato nel 2023, tramite la nostra Società Benefit *Bluloop*, è la seconda edizione di **Eutropia**, un **evento culturale** che riflette sul nostro retaggio culturale patriarcale e combatte la cultura dello stupro. I tre appuntamenti principali sono risultati incisivi e in grado di coinvolgere un pubblico eterogeneo per età, formazione, interesse, sesso e classe sociale.

1. Non sono sessista ma, si è sempre fatto così. Il sessismo nel linguaggio e negli stereotipi educativi

Circa 380 studenti e 25 insegnanti dell'Istituto Floriani e del Liceo Andrea Maffei hanno ricevuto una **formazione gratuita** dedicata al **superamento degli stereotipi di genere**, accompagnati da Lorenzo Gasparrini (autore, saggista, formatore) e Alessia Dulbecco (pedagogista, counselor, formatrice). I due esperti hanno creato un **dibattito costruttivo e coinvolgente**, anche grazie alla **raccolta di domande** in forma anonima provenienti dai ragazzi.

2. Otello di Shakespeare

Tutti conoscono per sentito dire il geloso Otello, ma pochi possono dire di conoscere veramente la sua storia e le ragioni che lo spinsero ad **uccidere l'amata Desdemona**.

Davide Lorenzo Palla – cantastorie moderno – ha portato sul palco la rappresentazione non tanto della vittima, quanto di chi ha agito con violenza, con tutti i suoi **dubbi, tormenti, riflessioni**, per



instillare domande nel pubblico partecipante e aiutarlo a comprendere da dove nasce il femminicidio.

3. Carlotta Vagnoli presenta il libro "Poverine. Come non si racconta il femminicidio"

Spesso i canali d'informazione creano narrazioni deformanti che colpevolizzano la vittima e deresponsabilizzando il carnefice, non riconoscendo il femminicidio come problema sistemico e frutto di una cultura patriarcale. Chiamare le cose con il loro nome è fondamentale per arrivare ad un reale cambiamento culturale collettivo – questo il messaggio fondamentale che più di 140 partecipanti hanno portato a casa dal talk di Carlotta Vagnoli (survivor, divulgatrice, autrice), tenutosi per coincidenza in uno dei giorni più neri della cronaca italiana sulla violenza di genere: il 18 novembre, data del ritrovamento del corpo di Giulia Cecchettin, uccisa dall'ex fidanzato Filippo



Turetta.



5. GOVERNANCE

5.1 Governance della sostenibilità

(GRI 2-9:2021; 2-12:2021; 2-13:2021; 2-23:2021; 2-24:2021)

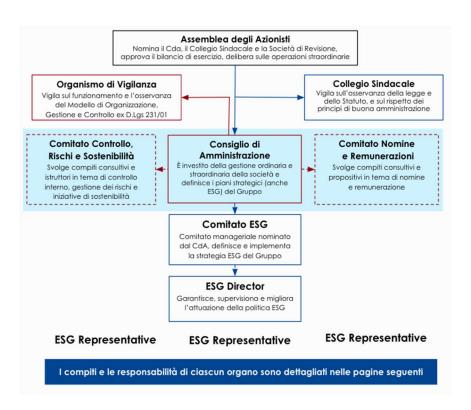
La sostenibilità è prioritaria ad ogni livello della governance di Aquafil, dal vertice alla base.

La società adotta il sistema tradizionale di amministrazione e controllo, dove il **Consiglio di Amministrazione** guida la gestione aziendale, mentre le funzioni di controllo sono attribuite al **Collegio Sindacale**. Dal 2023, le cariche di **CEO e presidente del CdA** sono ricoperte da **due persone diverse**. Il CEO rimane Giulio Bonazzi, mentre la presidenza è affidata a Chiara Mio, esperta in sostenibilità.

La nostra nuova Policy ESG

Il 31 agosto 2023, il CdA ha approvato una nuova <u>Policy ESG</u>, che fornisce una chiara attribuzione di responsabilità in tutta l'organizzazione, e favorisce l'integrazione dei fattori ESG all'interno delle unità di business. La politica introduce un nuovo organo, il **Comitato ESG**, che definisce e implementa la strategia di sostenibilità del Gruppo. Ne fanno parte i top manager del Gruppo e due membri del CdA. Il Comitato è supportato da un **ESG Director**, che a sua volta dialoga con vari **ESG Representative**.

FIGURA 5.1 - I PRINCIPALI ORGANI DI GOVERNO DI AQUAFIL





5.2 I principali organi di governo

(GRI da 2-9 a 2-18:2021; 2-20:2021 405-1:2016)

Assemblea degli Azionisti

L'Assemblea è l'organo collegiale che permette l'espressione della **volontà degli azionisti**. Delibera – in sede ordinaria e straordinaria – sulle materie indicate dalla Legge e dallo Statuto, tra cui **l'approvazione del bilancio** di esercizio, la **nomina del CdA**, Collegio Sindacale e della società di revisione legale, la determinazione dei **compensi** di amministratori e sindaci.

→ <u>Vedi il regolamento dell'Assemblea</u>

Consiglio di Amministrazione

Esercita a **livello apicale** l'attività di indirizzo, coordinamento, monitoraggio e verifica in relazione alla strategia e al governo del Gruppo. Attualmente, è composto da **9 membri**, di cui il 33% **esecutivi** e il **44% indipendenti** (ai sensi dell'art. 147-ter, comma 4 del TUF e dell'art. 3 del Codice di Autodisciplina). Nel 2021, Aquafil ha aderito al nuovo "**Codice di Corporate Governance**" della Borsa Italiana, che identifica nel "**successo sostenibile**" l'obiettivo generale dell'azione del CdA. Quest'ultimo consiste nella **creazione di valore nel lungo termine** a beneficio degli azionisti, e degli altri stakeholder rilevanti per la società.

I CdA può nominare uno o più consiglieri delegati attribuendo a uno di essi il titolo di Amministratore Delegato, o Chief Executive Officer (CEO). In passato, in virtù della storia aziendale, le **cariche di Presidente del CdA e di CEO** erano in capo alla stessa persona. Nel 2023, con la nomina dell'attuale CdA, Aquafil ha deciso di **allinearsi alle best practice internazionali separando le cariche**, nominando Chiara Mio nel ruolo (non-esecutivo) di Presidente, e Giulio Bonazzi in quello di CEO.

Il CdA supervisiona la strategia di sostenibilità della società attraverso il **Comitato Controllo, Rischi e Sostenibilità** (endoconsiliare) e il Comitato ESG (operativo). È inoltre supportato da un **Comitato Nomine e Remunerazioni**, che vigila sui criteri di nomina e remunerazione all'interno dell'azienda.

→ Vedi Regolamento CdA

FIGURA 5.2 - COMPOSIZIONE DEL CDA DI AQUAFIL²²

In tabella l'indicazione della fascia d'età e le competenze ESG acquisite nell'esercizio delle proprie responsabilità aziendali.

Nome	Carica	Età	Competenze ESG
Chiara Mio	Presidente (I)	>50	E, S, G
Giulio Bonazzi	CEO	>50	E, S, G
Stefano	Consigliere	>50	E, G

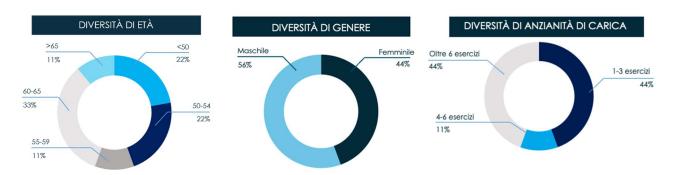
²² Il CdA attuale resterà in carica fino all'approvazione del bilancio di esercizio che si chiuderà il 31/12/2025.

68



Giovanni Loro			
Franco Rossi	Consigliere	>50	E, G
Silvana Bonazzi	Consigliere	30-50	G
Francesco Bonazzi	Consigliere	<30	G
Francesco Profumo	Consigliere (I)	>50	S, G
Patrizia Riva	Consigliere (I)	>50	G
Ilaria Maria Dalla Riva	Consigliere (I)	>50	S

→ Vedi le bio dei consiglieri



Comitati del CdA

Comitato Controllo, Rischi e Sostenibilità

Questo **comitato endoconsiliare** è composto da **tre amministratori indipendenti** (vedi Appendix 6.6.6), di cui almeno un componente possiede competenze in materia contabile e finanziaria o di risk management. Il Comitato ha il compito di coadiuvare il Consiglio in una serie di attività relative all'approvazione delle relazioni periodiche finanziarie e non finanziarie, alla gestione dei rischi, alla verifica del sistema di controllo interno, alla valutazione dei risultati di tali verifiche e al supporto alle decisioni prese dal Consiglio in tali materie. Nello specifico, il Comitato assiste il Consiglio nella definizione delle linee di indirizzo di controllo interno, verificando l'adeguatezza e l'efficacia dello stesso in coerenza con le strategie della società e con il profilo di rischio assunto, anche attraverso l'espressione di un parere in merito alla nomina del responsabile della funzione di internal audit.

In ambito ESG, si occupa di:

- rivedere le **politiche**, **gli obiettivi e i processi** di sostenibilità dell'azienda;
- valutare l'adeguatezza delle informazioni non finanziarie richieste dalla Direttiva europea



2014/95/UE;

• coordinare tutti gli organi aziendali coinvolti nelle attività ESG.

Infine, al Comitato sono anche attribuite le funzioni di Comitato per le Operazioni con Parti Correlate, al quale è richiesto di fornire pareri informati al CdA in merito ad operazioni che comportano il trasferimento di risorse, servizi o obbligazioni con parti correlate, al fine di prevenire, disciplinare e mitigare potenziali conflitti di interesse emergenti.

→ Vedi Regolamento del Comitato CR&S

Comitato Nomine e Remunerazioni

Comitato endoconsiliare composto da **tre amministratori indipendenti** (vedi Appendix 6.6.6), di cui almeno un componente possiede un'adeguata esperienza in materia finanziaria e di politiche retributive. Ha il compito di assistere il CdA con funzioni istruttorie in materia di proposizione di ruoli, cariche e relative remunerazioni. Il Comitato presenta proposte per la fissazione di obiettivi di performance correlati alla componente variabile e successivamente verifica l'effettivo raggiungimento degli stessi. Il Presidente del Comitato riferisce con cadenza periodica al CdA in merito all'attività svolta dal Comitato stesso.

→ Vedi Regolamento del Comitato N&R

Collegio Sindacale

Il Collegio Sindacale è composto da 3 membri effettivi e 2 supplenti (vedi Appendix 6.6.6). Vigila sul rispetto **della legge e dello Statuto**, e ha:

- funzioni di **controllo sulla gestione**, dovendo verificare il rispetto dei principi di buona amministrazione, l'adeguatezza della struttura organizzativa della società, le modalità di effettiva attuazione del Codice e l'adeguatezza delle disposizioni impartite alle controllate in relazione agli obblighi di comunicazione al mercato delle informazioni privilegiate.
- funzioni proprie del comitato per il **controllo interno** e la **revisione contabile**, dovendo vigilare sul processo di informativa finanziaria, sui sistemi di controllo interno, di revisione interna, e di gestione del rischio, sulla revisione legale dei conti, e sull'indipendenza della società di revisione legale, informare l'organo amministrativo dell'esito della revisione legale ed essere responsabile della procedura per la selezione del revisore legale dei conti.

Organismo di Vigilanza

L'OdV ha il compito di monitorare l'osservanza e l'aggiornamento del **Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo ex D.Lgs 231/01**. Ha pieno e libero accesso alla documentazione aziendale, e può avvalersi del supporto di tutte le strutture della società o di consulenti esterni. È anche responsabile della tutela dei diritti umani in tutte le attività operative del Gruppo.Vedi Appendix 6.6.6 per la sua composizione.

→ <u>Vedi il Modello 231</u>

Comitato ESG

Il Comitato ESG è **nominato dal CdA** ed è composto sia da membri esecutivi sia da membri non esecutivi, con competenze in ambito ambientale, sociale e di governance. Il Comitato, coerentemente con la **Policy ESG**, definisce e implementa la **strategia di sostenibilità del Gruppo**. In particolare:



- supporta il CdA nella **valutazione degli impatti** ambientali, economici e sociali e nell'identificazione dei rischi ad essi connessi;
- definisce una **linea di indirizzo ESG**, definendo tempi e priorità, al fine di integrare la sostenibilità in tutti i processi di business;
- monitora il raggiungimento degli obiettivi ESG e propone azioni correttive in caso di deviazione;
- monitora l'evoluzione **normativa in tema ESG** e delibera sull'attuazione delle norme e regolamenti di Gruppo.

È formato da **12 membri permanenti**, che includono il **CEO**, **due consiglieri** esecutivi, e tutta la **prima linea di management.**

- CEO
- Consigliere e *President* BCF mondo
- Consigliere e President BCF USA
- President NTF
- President Polimeri & Engineering Plastics
- Chief Technical Officer ECONYL®
- Chief Financial Officer
- Chief Communication Officer
- ESG Director
- Head of Circular Economy & Sustainability
- Group HR manager
- Legal Counsel

ESG Director

Riporta al Comitato ESG ed è responsabile di garantire, supervisionare e migliorare l'**attuazione della politica ESG** all'interno dell'organizzazione, raccogliendo report e informazioni forniti dagli ESG Representative.

ESG Representative

Ciascuna azienda del Gruppo ha nominato tre rappresentanti (uno per la E, uno per la S, uno per la G). Questi riportano all'ESG Director e al Comitato ESG e sono responsabili della valutazione e del **monitoraggio dei rischi** e **delle opportunità** nell'ambito (funzionale e geografico) di propria competenza.

5.3 Una nuova politica di remunerazione e incentivazione

(GRI 2-18:2021; 2-19:2021; 2-20:2021; 2-23:2021; 2-24:2021)

Abbiamo introdotto un sistema di incentivazione a lungo termine e integrato parametri ESG nei piani di remunerazione del top management.

L'obiettivo delle nostre politiche di remunerazione è di **attrarre, trattenere e motivare** le nostre persone, allineando i loro interessi a quelli dell'azienda (e del pianeta), e promuovendo la **creazione di valore sostenibile** nel medio e lungo periodo.



Il 16 marzo 2023, il CdA approvato la nuova <u>Relazione sulla Politica in materia di Remunerazione e sui Compensi Corrisposti</u>, che introduce <u>importanti novità</u>, tenendo conto delle migliori prassi di mercato. Abbiamo rivisto e rafforzato il sistema di incentivazione di breve termine e predisposto per la prima volta un <u>Long-Term Incentive</u> monetario. Abbiamo anche introdotto <u>nuovi obiettivi di sostenibilità</u> sia nella remunerazione di breve che di lungo periodo, e migliorato la <u>disclosure</u>.

Il sistema di remunerazione e incentivazione è promosso e approvato dal **Comitato Nomine e Remunerazioni**, dal **CdA** e dall'**Assemblea degli Azionisti**.

La TABELLA 5.1 riporta in dettaglio i parametri, le condizioni di attuazione e i valori per ciascun elemento retributivo (fisso e variabile).

TABELLA 5.1 - SISTEMA DI RETRIBUZIONE E INCENTIVAZIONE DI AQUAFIL

Elemento retributivo	Condizioni di attuazione	Valori	Parametri ESG
RETRIBUZIONE FISSA	Livello retributivo definito sulla base del posizionamento risultante dal confronto con il mercato di riferimento	Il compenso fisso per l'Amministratore Delegato (CEO) è pari a € 1.250.000	NA
VARIABILE DI BREVE TERMINE (STI)	 KPI: EBITDA (peso 55%) PFN/EBITDA (peso 20%) ESG (peso 25%) Cap: è previsto un tetto massimo al pay-out erogabile pari al 125% dell'incentivo target Clausola di claw-back 	CEO: • Target: 22% della Retribuzione Fissa Amministratori esecutivi: • Target: 50% della Retribuzione Fissa DRS: • Target: range tra il 40% e il 50% della Retribuzione Fissa	Due obiettivi di sostenibilità (in linea con il Piano di Sostenibilità) (peso 12,5% ciascuno) KPI: • incidenza dei ricavi dei prodotti a marchio ECONYL® e/o rigenerati rispetto ai ricavi fibre • raccolta di scarti post consumo al fine di creare nuovi materiali riciclati
VARIABILE DI LUNGO TERMINE (LTI)	Strumento: monetario Frequenza assegnazione: annuale Periodo di performance: triennale KPI: • TSR (peso 30%) • ESG (peso 25%)	CEO: • Target: 22% della Retribuzione Fissa Amministratori esecutivi: • Target: 50% della Retribuzione Fissa DRS:	Posizionamento di Aquafil nella scala di ESG risk rating da parte di Sustainalytics. L'obiettivo pondera il grado di miglioramento ottenuto dal rating



• EBITDA (peso 25%) • PFN/EBITDA (peso 20%)	Nel caso di partecipazione al piano, target: 50% della Retribuzione Fissa	
Differimento: 50% del premio per 1 anno Cap al pay-out erogabile: 125% dell'incentivo target Clausola di claw-back		

5.4 Codice Etico: la nostra bussola morale

(GRI 2-23:2021; 2-24:2021; 2-27:2021; 205-3:2016; 206-1:2016; 3-3:2021; 406-1:2016; 408-1:2016; 409-1:2016; 418-1:2016)

Ci impegniamo ad agire con integrità e trasparenza, nel rispetto di tutte le leggi. Sempre.

Il <u>Codice Etico</u> di Aquafil è la nostra **bussola morale**. Tutti i nostri dipendenti, clienti e fornitori sono tenuti a sottoscrivere e rispettare formalmente gli elevati standard stabiliti dal Codice: principi di **diligenza, lealtà e trasparenza**, e l'inaccettabilità di qualsiasi tipo di comportamento che implichi forme di sfruttamento (schiavitù, lavoro forzato, lavoro minorile), corruzione, discriminazione o violazione dei diritti umani dei lavoratori.

Nel corso del 2023, il Codice Etico è stato aggiornato, includendo nuove disposizioni relative all'anticorruzione, alla tutela del patrimonio culturale e paesaggistico, agli adempimenti tributari e alla nuova normativa legata al whistleblowing; inoltre, il Codice è stato integrato nelle sezioni inerenti la tutela dei diritti umani a seguito dell'approvazione della nuova policy Human Rights.

Il Gruppo si impegna a promuovere la **conoscenza del Codice** presso i destinatari, assicurandone la **massima diffusione** e la giusta interpretazione, e invita le proprie risorse ad utilizzarlo come un vero e proprio strumento operativo a supporto di tutte le decisioni professionali.

Nel 2023, nessuna società del Gruppo ha ricevuto multe o altro tipo di sanzioni per violazioni del Codice Etico o dei regolamenti ad esso attinenti.

Principi del Codice Etico

- **1.** Rispetto di tutte le leggi (incl. antiriciclaggio, anticorruzione, antitrust)
- 2. Tutela dei diritti umani
- 3. Lealtà e correttezza nei rapporti con clienti, fornitori e istituzioni
- 4. Salute e sicurezza
- 5. Ambiente
- **6.** Conflitto d'interesse
- 7. Protezione delle informazioni



- 8. Tutela della proprietà intellettuale
- 9. Salvaguardia del patrimonio culturale e paesaggistico
- 10. Utilizzo delle proprietà aziendali
- 11. Contabilità e controllo interno
- 12. Adempimenti tributari
- 13. Risorse umane e politiche di occupazione
- **14.** Omaggi e regali

Ogni eventuale modifica del Codice Etico è di competenza del Consiglio di Amministrazione, mentre l'Organismo di Vigilanza è deputato al controllo del funzionamento e osservanza dello stesso, in relazione alle attività specifiche del Gruppo.

5.5 Business integrity, Policy Anticorruzione e conformità fiscale

(GRI 2-23:2021; 2-24:2021; 2-25:2021; 2-26:2021; 2-27:2021; 205-3:2016; 206-1:2016; 207-1:2019; 207-2:2019; 207-3:2019; 207-4:2019; 3-3:2021)

Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo ex D.lgs. n. 231/2001

Il <u>Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo</u> è un'insieme di regole, procedure e attività di controllo che Aquafil ha adottato per garantire la **conformità con le leggi** ed **evitare reati** tra cui: corruzione, criminalità organizzata, riciclaggio di denaro, terrorismo o eversione dell'ordine democratico, abusi di mercato, violazione delle norme di sicurezza, trattamento illecito di dati.

Il Modello prevede la redazione di un **Codice Etico**, la **mappatura delle aree aziendali a rischio**, la **valutazione dei presidi** di controllo, e un **sistema disciplinare** per sanzionare eventuali illeciti. L'**Organismo di Vigilanza**, nominato dal CdA è deputato a vigilare sul suo funzionamento e aggiornamento, e sul rispetto delle leggi. Il Modello è stato adottato con delibera del CdA nel 2014 ed aggiornato nel 2023. Si applica alle società italiane del Gruppo che lo hanno adottato, i cui dipendenti possono inoltre utilizzare un **sistema di whistleblowing** per segnalare eventuali illeciti.

Nell'ultimo anno, abbiamo svolto una **revisione del Modello** sulla base dell'**ampliamento del catalogo dei reati 231** previsti dalla normativa italiana. In particolare, tre famiglie di reato sono state aggiunte all'elenco dei reati presupposto nella *Parte generale* del Modello: delitti contro il patrimonio culturale; riciclaggio di beni culturali e devastazione beni culturali e paesaggistici; delitti in materia di strumenti di pagamento diversi dai contanti. Relativamente a questi reati, è stata inoltre aggiornata la *Parte speciale* del Modello, che descrive la fattispecie di reato, le aree a rischio e le attività sensibili, e i presidi esistenti con principi generali e protocolli specifici.

Il Modello rappresenta uno **strumento di sensibilizzazione** per tutti i dipendenti e gli stakeholder della società, affinché si comportino correttamente nello svolgimento della propria attività. Per questa ragione, e in linea con quanto disposto dal D.lgs n. 231/2001, Aquafil si impegna in **periodiche attività di formazione** ai dipendenti sul tema, e fornisce **apposite informative** anche a collaboratori e partner esterni, per garantire un'adeguata diffusione e comunicazione generale e specifica del Modello.

Per l'effettiva attuazione del Modello, il CdA è responsabile dell'implementazione delle **procedure operative**, con il supporto dell'Organismo di Vigilanza. In ogni caso, queste disposizioni aziendali costituiscono un obbligo e un dovere per tutti i destinatari e la corretta adozione delle stesse è demandata



alla primaria responsabilità di ciascuno, a partire dai referenti di direzione, funzione o servizio.

L'impegno dedicato e le iniziative riservate a questo tema hanno permesso che anche nel 2023, nessuna società del Gruppo venisse interessata da multe, sanzioni o azioni legali per violazioni o non conformità con le norme e i regolamenti inerenti agli aspetti gestiti nel Modello Organizzativo.

Policy Anticorruzione

Nel settembre 2023, il Comitato ESG di Aquafil ha approvato per la prima volta una specifica <u>Policy</u> <u>Anticorruzione</u>, che proibisce ogni pratica di natura corruttiva: **favori illegittimi**, **comportamenti collusivi**, **sollecitazioni di vantaggi** personali e di carriera, per sé o per altri. La politica vieta di:

- **procurare, promettere e offrire oggetti di valore** a qualsiasi persona tra cui funzionari di Pubblica Amministrazione per assicurarsi un **indebito vantaggio** nella conduzione degli affari;
- **pagare dazioni** per ottenere o prolungare contratti, accelerare l'elaborazione di documentazione ufficiale o influenzare impropriamente qualsiasi persona
- accettare dazioni o oggetti di valore in relazione a comportamenti contrari ai principi della Policy Anticorruzione e del Codice Etico, e alle leggi.

Conformità fiscale

Gestiamo la nostra attività fiscale con **integrità, onestà, trasparenza e correttezza**. Tutte le società del Gruppo versano le imposte sugli utili, sui redditi da lavoro, e sui consumi nel Paese in cui operano. Il nostro **CdA definisce la strategia fiscale** dell'intero Gruppo, adottando un approccio prudente e rigoroso, e rifiutando l'utilizzo di schemi di "**pianificazione fiscale**" (i.e., creazione di strutture societarie artificiose con l'obiettivo di eludere gli obblighi fiscali). In Appendix 6.6.7 vengono presentate **informazioni specifiche** sulla compliance fiscale del Gruppo per ciascuna giurisdizione fiscale in cui opera, inclusi utili prima del prelievo fiscale, imposte sul reddito pagate.

Al fine di garantire il rispetto della conformità fiscale, Aquafil si è dotata della **Transfer pricing policy** di Gruppo, volta a garantire la corretta valorizzazione economica delle transazioni infragruppo effettuate in ambito transnazionale.

5.6 Sistema di whistleblowing

(GRI 2-16:2021; 2-23:2021; 2-24:2021; 2-25:2021; GRI 2-26:2021; 2-27:2021; 205-3:2016; 206-1:2016; 3-3:2021)

Tutti gli stakeholder del Gruppo possono segnalare anche in forma anonima comportamenti illeciti, e violazioni del Codice Etico e/o dei regolamenti.

La correttezza e la buona fede delle persone con cui collaboriamo sono fondamentali per mantenere i più **alti standard etici**. Nell'ultimo anno, il Gruppo si è dotato di un nuovo **Sistema di Whistleblowing**, che introduce importanti novità.



Abbiamo adottato una <u>nuova piattaforma informatica</u> per l'invio delle segnalazioni di illeciti, irregolarità e non conformità. Questa è disponibile **24 ore su 24 e 7 giorni su 7** non solo ai **dipendenti**, ma anche a tutti gli **stakeholder** del Gruppo.

L'anonimato, la **riservatezza** e la tutela contro qualunque **ritorsione e discriminazione** del segnalante sono sempre garantite.

La piattaforma ad oggi è sviluppata da un fornitore terzo e gestita da un **ente indipendente (i.e., Organo Gestorio)**, che garantisce la **riservatezza** delle informazioni attraverso **protocolli di sicurezza** e strumenti avanzati di crittografia. Le segnalazioni vengono prese in carico con tempestività (entro 7 giorni), da **personale specificamente formato**. Se la sospetta violazione rientra nel perimetro degli illeciti regolati dal D.lgs. 10 marzo 2023, n. 24 attuativo della Direttiva Europea n. 1937/2019, l'Organo Gestorio informa tempestivamente un apposito **Comitato Interno** di Aquafil (composto da CFO, Internal Audit, Legal, HR e il componente interno dell'OdV) al fine di accertarne la fondatezza. Se la segnalazione risulta fondata l'azienda imporrà **sanzioni disciplinari** proporzionate alla gravità della violazione stessa. Terminata l'istruttoria interna viene data, tramite piattaforma, risposta al segnalante e comunque entro e non oltre 3 mesi dall'avvenuta ricezione della stessa. Trimestralmente viene inviato al Comitato Controllo Rischi e Sostenibilità, nonché all'Organismo di Vigilanza un report che riporta quanto pervenuto attraverso il canale di segnalazione medesimo.

Le aziende del Gruppo Aquafil, che hanno ottenuto la certificazione di **Responsabilità Sociale SA 8000 (vedi sezione 5.10)** dispongono di un ulteriore strumento di whistleblowing

per inviare segnalazioni relative alla sospetta **violazione dei diritti umani**. Le segnalazioni sono raccolte in un portale online e prese in carico dal **Comitato SA 8000**, un gruppo tecnico di cui fanno parte anche i rappresentanti dei lavoratori. Di seguito un **resoconto delle segnalazioni** ricevute e prese in carico nel corso del 2023, nonché delle azioni intraprese – vedi TABELLA 5.2.

TABELLA 5.2 – SINTESI DELLE SEGNALAZIONI RELATIVE AI TEMI DI RESPONSABILITÀ SOCIALE SA 8000, RICEVUTE NEL 2023

Segnalazioni	Stato	Provenienza	Natura della segnalazione	Indagata	Gestita	Eventuali provvedimenti /azioni correttive
#1	Chiusa	USA	Diritto alla concorrenza	Sì	Sì	Segnalazione infondata (assenza di evidenze fornite)
#2	Chiusa	USA	Salute, sicurezza e ambiente	Sì	Sì	Segnalazione infondata (assenza di evidenze fornite)
#3	Chiusa	Italia	Discriminazione	Sì	Sì	Segnalazione scalata al SAI (Social Accountability International) che l'ha ritenuta infondata in mancanza di evidenze oggettive in merito ad un eventuale trattamento illegittimo

5.7 Sistema di controllo e gestione del rischio

(GRI 2-24:2021; 2-25:2021; 2-26:2021; 201-2:2016; 418-1:2016)

Identifichiamo, monitoriamo e mitighiamo i fattori di rischio che minacciano la nostra attività per rendere il nostro business a prova di futuro.



Il nostro Gruppo adotta un processo di *Enterprise Risk Assessment (ERA)* che mappa e valuta l'intero spettro dei rischi attraverso l'analisi di impatto e probabilità, nonché dei **presidi** ad essi collegati. La valutazione del rischio ha riguardato l'analisi e la magnitudo degli impatti legati al contesto esterno, ai processi aziendali e all'informativa per il processo decisionale.

La metodologia di analisi del rischio adottata comprende:

- I **criteri ESG** nel sistema di classificazione: per ciascun rischio, valutiamo se ci sono implicazioni su fattori ambientali, sociali e di governance.
- I rischi ambientali e climatici (generati e subiti).
- Un approccio integrato, recependo gli esiti di tutte le analisi di rischio svolte all'interno del Gruppo

L'ERA del 2023 include anche i rischi **non-finanziari connessi ai temi materiali di Aquafil**, e consente di intervenire tempestivamente sulle principali criticità identificate attraverso dedicati piani di mitigazione e abbattimento del rischio con **azioni**, **responsabilità**, **tempi** e **budget** – vedi TABELLA 5.3.

Il risk assessment è svolto dalla funzione di **Internal Audit**, che risponde direttamente al **Consiglio di Amministrazione**.

FIGURA 5.3 - ENTERPRISE RISK ASSESSMENT IN NUMERI (2023)

	29 persone intervistate
Q	3 macro-aree indagate
(61 nuovi rischi valutati
	179 controlli individuati
(100 rischi ERA su cui è stato effettuato il follow-up
(20 azioni di mitigazione individuate

TABELLA 5.3 - I PRINCIPALI RISCHI NON FINANZIARI ANALIZZATI E GESTITI DAL GRUPPO

Ambiti tematici D.LGS 254/2016	Temi materiali di Aquafil	Rischi valutati	Presidi	E,S,G	Riferimento nel report
Temi attinenti al personale	Politiche di occupazione Salute e sicurezza dei lavoratori Formazione dei lavoratori Diversità e pari opportunità Non	Perdita di figure chiave e tasso di turnover elevato	 Piano di successione per le prime linee del CEO, da estendere a tutte le figure chiave Creazione di un bacino di potenziali figure chiave a cui attingere tramite due iniziative: Do ut Des (mappatura delle competenze) e progetto Talent Ufficio HR in ogni legal entity 	S,G	4.1.3 Crescita personale e professionale



	discriminazione	Personale non rispondente a requisiti reputazionali, etici, legali	 Visione e firma del Codice Etico al momento dell'assunzione del dipendente On-boarding Comunicazione interna per contribuire a diffondere gli standard etici del Gruppo Canale di whistleblowing 	S,G	5.4 Codice etico 5.6 Sistema di Whistleblowing
		Relazioni tra il personale e clima aziendale con influenza negativa sull'appeal verso potenziali nuovi talenti	 Indagine sul clima aziendale Progetti Do ut Des e Talent Policy D&I 	S,G	4.1.1 Un ambiente equo e inclusivo
		Mancanza di conoscenze, esperienze ed abilità da parte del personale d'impresa connesse all'attività lavorativa	 Ufficio HR in ogni legal entity che valuta le hard skill dei candidati in fase di assunzione Progetto Do ut Des per la mappatura e lo sviluppo di competenze trasversali all'interno del Gruppo Programma di formazione sulla base dei gap emersi, inclusi corsi di comunicazione e di leadership 	S,G	l.1.3 Crescita personale e professionale
		Mancanza di direzione del personale aziendale, con scarsa motivazione e scarsa fiducia nei propri superiori	 Il Top Management, formato da persone altamente qualificate, si riunisce costantemente per condividere e discutere delle principali tematiche emergenti. Supporto motivazionale anche attraverso appositi piani di incentivazione di breve e lungo periodo 	S,G	4.1.3 Crescita personale e professionale 5.3 Una nuova politica di remunerazione e incentivi
		Mancato rispetto delle norme in materia di salute e sicurezza dei lavoratori a seguito di cambiamenti nei regolamenti e nelle norme tecniche	 Monitoraggio costante delle norme in materia di salute e sicurezza, e dell'evoluzione della normativa Referente HSE in ogni legal entity 	S,G	4.1.2 Sicurezza e benessere
Temi sociali (inclusi attinenti ai diritti umani)	Valutazione sociale dei fornitori Valutazione ambientale dei fornitori Lavoro forzato Lavoro minorile	Inefficaci o inefficienti alleanze, joint venture ed altre relazioni esterne	 Accurata analisi dei possibili scenari rispetto alla potenziale partnership in linea con il business model I CdA supervisiona direttamente le attività di M&A Contrattualistica sviluppata sempre da un pool di legali 	E,S,G	
		Comportamenti illeciti e violazione dei requisiti etici e ambientali del Gruppo	 Green Procurement Policy e procedura di ingaggio dei fornitori Progetto pilota di 500 fornitori per la verifica reputazionale con estensione al Gruppo prevista nel biennio 2024-2025 Policy sui Diritti Umani 	E,S,G	4.2.1 Filiere etiche e due diligence dei fornitori 4.2.3 Rispetto dei diritti umani: la nostra nuova policy
	Salute e sicurezza dei clienti Privacy dei clienti Etichettatura e marketing	Non conformità legislativa in materia di sostanze chimiche e responsabilità sulla sicurezza dei prodotti offerti	 Sistema strutturato di monitoraggio dei reclami da parte dei clienti Team HSE presente in ogni legal entity Certificazione ISO 45001 per i 4 stabilimenti principali 	E,S,G	3.2.8 Sostanze chimiche pericolose 5.10 Certificazioni



		Inadeguata gestione delle risorse informatiche e della sicurezza dei dati	 Vulnerability Assessment e Penetration test svolti periodicamente dalla funzione IT. Gestione di un Security Operation Center (SOC) da parte di società terza per il monitoraggio di attività sospette
		Perdita di reputazione e immagine per uso inopportuno del marchio	 Funzione marketing e supporto ai brand per il marchio ECONYL® Funzione Investor Relations e Ufficio Comunicazione Monitoraggio catena del valore Modello 231/2001 nelle società italiane del gruppo Canale whistleblowing accessibile da tuttti gli stakeholders E,S,G 4.2.1 Filiere etiche e due diligence dei fornitori 4.2.2 I nostri clienti: partnership per l'eco-progettazione dei prodotti del futuro 5.5 Business integrity, anticorruzione econformità fiscale 5.6 Sistema di Whistleblowing
		Inefficace sviluppo di nuovi prodotti/ servizi a discapito della soddisfazione della clientela di lungo periodo	 Attività di R&D come focus aziendale per innovare l'offerta commerciale di Aquafil Creazione di campioni customizzati per la clientela E,S,G INNOVAZIONE, SOSTENIBILITÀ CIRCOLARITÀ
		Non conformità prodotto/ servizio ai requisiti legislativi e dei clienti	 Certificazioni ISO 9000, ISO 14001 e ISO 45001 e ISO 50001 su diverse aziende del Gruppo Sistema di gestione integrato
Temi ambientali	Materie prime Consumi energetici Gestione emissioni di gas serra Consumi idrici Produzione di rifiuti Biodiversità	Costi di rimozione, punizioni, risarcimenti per attività aziendali dannose all'ambiente (emissioni, gestione rifiuti)	 Presenza di sistemi di rilevazione delle emissioni (e.g. RTO – Regenerative Thermal Oxidation, analisi esterne, etc.) Monitoraggio della gestione rifiuti tramite appositi sistemi di tracciamento (e.g. Winwaste, report società di smaltimento, etc.) Valutazione dell'impatto ambientale derivante dagli investimenti (e.g. Environmental report) Esternalizzazione del rischio, ove possibile, attraverso l'attivazione di un'assicurazione Presenza di procedure per la prevenzione e il contrasto di eventi dannosi per l'ambiente
		Rischio di perdite catastrofiche legate alla temperatura	 Risk assessment su tutti i siti europei nel 2023, che verrà estesa a tutto il Gruppo nel 2024 Auto valutazione da parte degli stabilimenti E,S,G 3.2.1 I rischi del riscaldamento globale
		Errata valutazione e quantificazione degli impatti legati all'impronta di carbonio e all'impronta idrica	 Monitoraggio mensile a livello del Gruppo attraverso l'ausilio del CSR tool per la raccolta dei dati ambientali delle singole legal entity Auditing annuale del report di sostenibilità da parte di PwC E,S,G 6.1 Nota metodologica 6.3 Sistema di raccolta dati



		Incidenti industriali (sversamenti)	Presenza di sistemi di monitoraggio delle acque tramite rilevazione di temperatura, valori anomali o superamento soglie inquinanti critiche, uso di depuratori, analisi di laboratorio, vasche di decantazione
Temi attinenti alla lotto alla corruzione	Anticorruzione Comportamenti anticoncorrenziali	Sanzioni di tipo pecuniario e/o interdittivo ex D.Lgs. 231/01 e s.m.i.	Adozione del Modello 231 nelle società italiane del Gruppo e istituzione dell'Organismo di Vigilanza che ne presiede il rispetto Progetto pilota su 500 fornitori per la verifica reputazionale che verrà esteso a tutto il Gruppo nel biennio 2024-2025
		Multe, sanzioni, perdita di clienti e profitti a seguito di atti illegali o frodi	Presenza di fattori e strutture che svolgono controlli internamente ed esternamente o Internal Audit o Dirigente Preposto ai sensi del D. Lgs. 262/2005 o Società esterna di revisione o Collegio sindacale o Canale di whistleblowing S.4 Codice etico: la nostra bussola morale 5.5 Business integrity, anticorruzione e conformità fiscale 5.6 Sistema di Whistleblowing
Altri temi	Tassazione	Inosservanza di norme di legge con conseguenze fiscali negative per mancata considerazione di utili informazioni fiscali	 Ogni legal entity è aggiornata rispetto alle attuali norme fiscali e richieste specifiche nel Paese dove opera Procedura di transfer price G 5.5 Business integrity, anticorruzione e conformità fiscale

5.8 Dialogo con gli stakeholder

TABELLA 5.4 – AMBITO E MODALITÀ DI ENGAGEMENT DEGLI STAKEHOLDER

Stakeholders	Ambito di engagement	Misure adottate
		Feedback e performance review tramite il programma Do ut des e Talent
	Informazione su strategie e	Programmi di formazione e inserimento dedicati ai nuovi assunti
Le nostre		Corsi di formazione: persone formate nel 2023
persone		Lancio dell'Intranet aziendale
		Condivisione live dei risultati finanziari
	Pari opportunità, diversità e	Piattaforma whistleblowing/SA 80000



	inclusione	Policy D&I e diritti umani
		Programma di volontariato aziendale
	Ambiente di lavoro armonioso e sicuro	Analisi clima aziendale
		Incontri sindacali periodici
		Health & Safety office in ogni legal entity, report incidenti accaduti e monitoraggio costante infortuni

	Gestione etica e sostenibile della supply chain	Procedura assessment dei fornitori
		Analisi reputazionale dei fornitori
Fornitori		Richiesta sottoscrizione codice etico a tutti i fornitori
	Trasparenza, comunicazione, formazione	Piattaforma ECONYL® on air

	Accessibilità e velocità di servizio	Sistema di gestione resi e reclami
	Trasparenza, comunicazione, formazione	ECONYL® blog, ECONYL® academy, ECONYL® on air, ECONYL® E-commerce, visite dedicate agli stabilimenti
		Supporto e revisione della comunicazione del cliente per evitare il rischio di greenwashing
Clienti	Comportamento etico Prodotti tailorizzati	Analisi reputazionale dei clienti
		Richiesta sottoscrizione codice etico a tutti i clienti
		Creazione di prototipi o campioni ad-hoc su richiesta
		Investimenti in R&D per migliorare prodotti e servizi

	Trasparenza e comunicazione	Relazioni finanziarie trimestrali
		Presentazioni web trimestrale
Comunità		Star conference (Borsa italiana) fine anno
finanziaria e investitori		Call individuali con i principali analisti di settore
investitori		Politica per la gestione del dialogo con la generalità degli investitori
		Perseguimento di rating di sostenibilità da parte di agenzie terze, come Sustainalytics



Enti e Istituzioni	Ricerca e diffusione best practice Advocacy	Collaborazione con enti nazionali e internazionali come Consiglio Nazionale delle Ricerche, International Organization for Standardization (ISO) e UNI (ente Nazionale italiano di Unificazione Interazioni frequenti e costanti con istituzioni Europee relativo a nuove leggi attualmente in fase di preparazione o amendment
		Partecipazioni a tavoli di lavoro organizzati da Confindustria
	Programmi di coinvolgimento	Interventi nelle scuole con presentazioni dedicate all'economia circolare e il viaggio di Aquafil verso la sostenibilità
Scuole e nuove		Iniziative scuola-lavoro e internship
generazioni		Testimonianze presso università e eventi prestigiosi
		Visite di studenti negli impianti produttivi
G	Sostegno o finanziamento di iniziative	Sponsorizzazione di attività annuali
Comunità locali	Collaborazione e supporto a ONG	Collaborazione con Healthy Seas e definizione e sviluppo di progetti comuni
		,
Media	Disponibilità, tempestività e	Conferenze Stampa e dialogo costante
Wicala	accuratezza delle informazioni	Press release
Consumatori finali	Trasparenza, sensibilizzazione e formazione	ECONYL® blog, ECONYL® academy, ECONYL® on air, ECONYL® E-commerce

5.9 Le policy di Aquafil

(GRI 2-23:2021)

Aggiorniamo costantemente le nostre politiche per garantire una gestione aziendale etica, equa e sostenibile.

L'azienda si dota anche di una serie di **procedure interne** che supportano l'attuazione dei principi e delle attività espresse dalle policy, tra cui la Politica sul **Congedo Parentale**, la Procedura per la **verifica reputazionale** di clienti e fornitori, la Procedura **Salute e Sicurezza**, e quella per la **Cybersecurity**



TABELLA 5.5 - LE PRINCIPALI POLICY DEL GRUPPO

ESG Policy	<u>link</u>
Environmental Policy	link
Green Procurement Policy	link
Policy sui Diritti Umani	link
Codice Etico	link
Policy Anticorruzione	link
Procedura di Whistleblowing	link
Politica di Remunerazione	link

5.10 Certificazioni

(GRI 2-27:2021)

Acquisiamo certificazioni volontarie che attestano la nostra adesione ai più alti standard ambientali, sociali e di qualità.

Nel corso del 2023 il Gruppo ha proseguito il percorso avviato per certificare i propri stabilimenti in ambito di qualità, ambiente, energia, sicurezza e responsabilità sociale – vedi TABELLA 5.6. La società più interessata da questo processo è stata **Aquafil Asia Pacific**, che ha visto l'ottenimento di tre certificazioni: ISO 14001, ISO 45001 e ISO 50001. Lo stabilimento statunitense di **Cartersville** ha inoltre acquisito la ISO 14001. Per ottenere (e mantenere) tali certificazioni, apriamo le nostre porte a **società terze e indipendenti**, che effettuano approfonditi controlli (**external audit**) almeno una volta all'anno.

Elenco delle certificazioni detenute dal Gruppo Aquafil nel 2023

 Gestione Ambientale (ISO 14001) – Stabilisce lo standard per costruire un robusto Sistema di Gestione Ambientale, che permette alla nostra azienda di migliorare le sue prestazioni ambientali, adempiere agli obblighi di conformità, affrontare i rischi e le opportunità correlate e, infine,



raggiungere i nostri obiettivi ambientali. **Stabilimenti produttivi certificati: 11/13**

• **Gestione Energetica (ISO 50001)** – Fornisce una struttura di riferimento per sviluppare una politica di gestione dell'energia, stabilire obiettivi ambiziosi, misurare i corretti indicatori e controllare i risultati, con l'obiettivo generale di migliorare la nostra efficienza energetica.

Stabilimenti produttivi certificati: 8/13

 Responsabilità sociale (SA 8000) – Richiede il rispetto di otto criteri di responsabilità sociale, basati sui principi della Dichiarazione Universale dei Diritti Umani: lavoro minorile, lavoro forzato, salute e sicurezza, libertà di associazione e diritto alla contrattazione collettiva, discriminazione, procedure disciplinari, orario massimo di lavoro e salario minimo.

Stabilimenti produttivi certificati: 8/10

• **Gestione della salute e della sicurezza dei lavoratori (ISO 45001)** – Definisce i criteri per prevenire gli infortuni sul lavoro, per predisporre luoghi di lavoro sani e sicuri, e per migliorare il benessere delle nostre persone.

Stabilimenti produttivi certificati: 8/13

Gestione della Qualità (ISO 9001) – Stabilisce un quadro di riferimento per organizzare meglio i
processi e migliorarne continuativamente l'efficienza, al fine di fornire prodotti e servizi che
soddisfino i nostri requisiti normativi e quelli dei clienti.

Stabilimenti produttivi certificati: 11/13

TABELLA 5.6 – CERTIFICAZIONI DEL GRUPPO (2023) ²³ ISO 14001 ISO 50001 **SA 8000** ISO 45001 ISO 9001 √ Aquafil Arco \checkmark Aquafil Cina √ by 2028 _24 Aquafil USA-Cartersville by 2028 by 2025 24 **Aquafil Carpet** by 2025 by 2028 by 2025 Recycling#1

_

²³ I 4 stabilimenti della società Aquafil Carpet Collection non sono stati inclusi nella tabella delle certificazioni. Infatti, questi plant sono essenzialmente dei centri di raccolta dei rifiuti post-consumo (principalmente moquette e imbottiture) e per essi Aquafil non ha in programma di avviare programmi di certificazione.

²⁴Il target in questione ha subito una modifica rispetto al 2022. A seguito di una valutazione delle condizioni del mercato del lavoro negli USA, si ritiene che l'adozione della certificazione SA8000 per gli stabilimenti americani non sia realizzabile.



AquafilCRO	√	√	✓	√	✓
AquafilSLO - Ljubljana	✓	✓	✓	✓	✓
AquafilSLO - Ajdovščina	√	✓	✓	✓	✓
AquafilSLO - Senožeče	✓	✓	✓	✓	✓
AquafilSLO - Celje	✓	✓	✓	✓	✓
Asia Pacific	√	√	by 2028	✓	✓
Tessilquattro	✓	by 2028	✓	by 2025	✓
Tessilquattro - Rovereto	✓	by 2028	✓	by 2025	✓
Aquafil O'Mara	by 2025	by 2028	_24	by 2025	-

[✓] NUOVE CERTIFICAZIONI

Tutte le certificazioni sono disponibili sul sito di Aquafil (link)

Vengono inoltre mantenute anche nel 2023 le seguenti certificazioni:

- **Responsible Care** detenuta da AquafilSLO: programma volontario promosso dall'industria chimica mondiale che attesta l'adozione di misure eccellenti nell'ambito della salute, della sicurezza e dell'ambiente.
- Authorized Economic Operator full ottenuta da Aquafil S.p.A, AquafilSLO e AquafilCRO: relativa al Codice doganale dell'Unione Europea, certifica ed autorizza l'azienda allo status di operatore economico autorizzato.

Certificazioni di prodotto

Contenuto di riciclato

Per attestare la presenza di materiali riciclati nei suoi polimeri e filati ECONYL®, Aquafil ha acquisito una serie di certificazioni di prodotto:

- Certificato di prodotto ECONYL®: PA6 100% riciclata;
- Certificato caprolattame ECONYL®: 100% riciclato, con contenuto post-consumo superiore al 50%;



• Certificazione rilasciata da UL per il filo ECONYL® Altochroma: presenza per almeno il 97% di materiale riciclato.

Impatto Ambientale

Allo stesso tempo, Aquafil ha confermato la validità delle **dichiarazioni ambientali di prodotto** (Environmental Product Declaration) per il polimero e i filati ECONYL® utilizzati nell'abbigliamento e nelle pavimentazioni tessili. Queste certificazioni valutano le prestazioni ambientali dei prodotti, sulla base di una metodologia scientifica di analisi del ciclo di vita (**Life Cycle Assessment**) che segue lo schema ISO 14025. Per migliorare la produzione delle EPD, nel 2023 Aquafil ha sviluppato il proprio *EPD Process*, un sistema certificato da parte terza indipendente che ottimizza la raccolta dei dati, l'elaborazione dei risultati e le attività di verifica.

Salute e sicurezza

Tutte le società di Aquafil situate in Europa sono certificate conformi al regolamento dell'Unione Europea sulla registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (**REACH**).

Siamo inoltre in possesso di altre certificazioni che garantiscono la sicurezza delle sostanze chimiche utilizzate nei nostri prodotti: **OEKO-TEX**, che attesta l'assenza di sostanze nocive nei prodotti di Aquafil S.p.A.; **Cradle to Cradle Material Health Gold & Silver** per il nostro filato ECONYL® per tappeti; **ECO Passport** per dodici dei prodotti realizzati da AquafilSLO, riconosciuto nell'ambito dell'iniziativa **Zero Discharge of Hazardous Chemical**.



5.11 Allineamento alla Tassonomia Europea

La Tassonomia Europea (Regolamento UE 2020/85) è un **sistema di classificazione** istituito dall'Unione Europea che determina i criteri secondo cui **un'attività economica** può essere considerata **sostenibile**. Per essere definita allineata alla Tassonomia, un'attività deve contribuire in modo sostanziale ad almeno uno dei sei obiettivi ambientali individuati dal Regolamento, evitare danni significativi agli altri, e rispettare le garanzie minime di salvaguardia (vedi FIGURA 5.4).

FIGURA 5.4 - I TRE REQUISITI PER L'ALLINEAMENTO ALLA TASSONOMIA

1) CONTRIBUTO SOSTANZIALE

Contribuire positivamente ad almeno uno dei sei obiettivi ambientali:

- adattamento ai cambiamenti climatici
- mitigazione dei cambiamenti climatici
- uso sostenibile delle risorse marine e delle acque
- prevenzione dell'inquinamento
- · protezione della biodiversità
- transizione verso un'economia circolare

2) NON ARRECARE DANNI SIGNIFICATIVI

Non produrre impatti negativi su nessun altro dei sei obiettivi

3) GARANZIE MINIME DI SALVAGUARDIA

Soddisfare standard minimi sociali e di governance, tra cui:

- diritti umani e dei lavoratori
- criteri di tassazione
- anticorruzione
- · legittima competizione

È importante sottolineare che l'approccio della Tassonomia non è quello di valutare la sostenibilità delle organizzazioni nella loro interezza, bensì a livello di **singola attività economica** che genera un flusso di ricavi verso terzi o di investimenti associati ad attività riconosciute come sostenibili. L'attività economica è individuabile anche tramite il codice NACE eventualmente assegnato alla stessa. Nello specifico, per ciascun obiettivo ambientale, la normativa riporta all'interno degli atti delegati pubblicati una lista di attività economiche che possono potenzialmente contribuire al raggiungimento di ciascuno di essi. Queste attività sono definite "eligible" e sono attività per le quali sono disponibili criteri tecnici di screening al fine di verificare il loro eventuale allineamento allo specifico obiettivo ambientale e di conseguenza ai requisiti del Regolamento. Il fatto che un'attività sia "eligible" è dunque una condizione necessaria per valutare l'allineamento della stessa. Dunque, l'allineamento indica, quanto l'attività potenzialmente sostenibile effettivamente contribuisce al raggiungimento dell'obiettivo stesso, ed è espresso tramite specifici indicatori finanziari quali Turnover, CapEx e OpEx.

Ad oggi, la principale attività economica, riportata negli atti delegati, riconducibile al nostro business risulta essere l'attività di **"Fabbricazione di materie plastiche in forme primarie"** ("Manufacturing of plastics in primary form") – associata al codice NACE 20.16. Una interpretazione letterale del Regolamento potrebbe



condurre a individuare come eligible solo la nostra attività di produzione di polimeri di poliammide 6 in forma granulare. Essi per la maggior parte servono come input per la produzione del filato di nylon e dunque spesso non producono ricavi verso terzi. La produzione di polimero rappresenta, infatti, lo step immediatamente precedente alla produzione del filato. Di conseguenza l'attività di produzione del filato stesso non verrebbe considerata come eligible. Per maggiori dettagli si veda la FIGURA 5.5.

FIGURA 5.5 - PROCESSO PRODUTTIVO DEL NYLON (PROCESSO AQUAFIL)

Caprolattame (monomero)	
Polimerizzazione: processo di trasformazione del caprolattame (monomero) in PA6 (polimero)	Fasi incluse nel codice NACE 20.16 (Attività Regolamento 3.17)
PA6 (polimero)	
Filatura: processo di trasformazione fisica del polimero da granuli a filato	Fase esclusa dal codice NACE
Filato base/Filato rilavorato	20.16

Aquafil ritiene che l'esclusione dall'elenco delle attività "eligible" della produzione di filato (principale fonte di ricavo a livello di Gruppo) non consenta una rappresentazione reale del contributo potenziale che il Gruppo può dare agli obiettivi ambientali inclusi nel Regolamento stesso. Infatti, Aquafil ritiene che **tutte le attività relative all'ECONYL® Regeneration System** partecipino al **raggiungimento degli obiettivi** di "mitigazione dei cambiamenti climatici", e di "transizione all'economia circolare". Il motivo è dovuto all'unicità del processo sopra menzionato, che consente di generare una quantità sensibilmente più bassa di emissioni rispetto al tradizionale processo produttivo e che è largamente riconosciuto come esempio di sistema circolare. Ciononostante, in base all'interpretazione letterale della descrizione delle attività economiche riportate ad oggi negli atti delegati della Tassonomia, la gran parte del volume di attività legato ad ECONYL® risulterebbe escluso.

Per queste motivazioni viene di seguito riportata una **doppia vista** nella disclosure: la prima, a seguito della stretta interpretazione della norma, che considera come eligible esclusivamente l'attività di produzione e vendita del polimero di poliammide 6 in forma granulare la seconda, fornita in forma volontaria, che guarda all'intera attività di produzione e vendita, includendo quella del filato. Per entrambi gli scenari (riassunti nella TABELLA 5.7), vengono pubblicati in Appendix 6.6.8 i relativi dati su **Turnover**, **CapEx** e **OpEx** secondo le caratteristiche indicate nel Regolamento.



TABELLA 5.7 - APPROCCIO DI ALLINEAMENTO DI AQUAFIL CON DOPPIA VISTA

Eligibility	Allineamento	Note	Disclosure
Produzione e vendita del polimero di poliammide 6 (PA6) in forma granulare		Regolamento	Appendix 6.6.8 – TABELLE <i>6.13, 6.14,</i> <i>6.15</i>
Totalità delle attività di produzione e vendita di Aquafil (i.e filato)	(produzione e vendita di ECONYL®	processi industriali e	Appendix 6.6.8 – TABELLE <i>6.16, 6.17,</i> <i>6.18</i>

Nel 2023 il Regolamento prevede: *i)* l'ampliamento dell'analisi di ammissibilità ai rimanenti 4 obiettivi ambientali, tra cui "transizione verso un'economia circolare" ed è stata aggiornata l'analisi di allineamento per i primi 2 obiettivi, tra cui "mitigazione dei cambiamenti climatici".

Allineamento all'obiettivo di "mitigazione dei cambiamenti climatici"

L'allineamento rispetto all'informativa volontaria, ovvero rispetto alla "totalità della produzione di filato", come sopra esplicitato, tiene in considerazione le peculiarità del processo ECONYL® Regeneration System. Aquafil ritiene, infatti, che lo stesso dia un contributo **al raggiungimento** dell'obiettivo di "mitigazione dei cambiamenti climatici" attraverso il processo di riciclo chimico, noto come depolimerizzazione. Attraverso tale processo siamo in grado di rigenerare rifiuti di nylon per produrre un nylon di qualità paragonabile a quello ottenuto da materie prime fossili, ma con un impatto ambientale decisamente inferiore in termini di emissioni, come dimostrato dai nostri *Life Cycle Assessment*.

TABELLA 5.8 – ELIGIBILITÀ E ALLINEAMENTO PER L'ATTIVITÀ DI PRODUZIONE E VENDITA DEL POLIMERO DI POLIAMMIDE 6 (PA6) IN FORMA GRANULARE

KPI	2023 Eligibilità alla Tassonomia (%)	2023 Allineamento alla Tassonomia (%)
Turnover	7,8%	1,6%
СарЕх	20,9%	16,2%
ОрЕх	23,1%	17,6%



TABELLA 5.9 – ELIGIBILITÀ E ALLINEAMENTO PER LA TOTALITÀ DELLE ATTIVITÀ DI PRODUZIONE E VENDITA DI AQUAFIL (I.E. FILATO)

KPI	2023 Eligibilità alla Tassonomia (%)	2023 Allineamento alla Tassonomia (%)
Turnover	99,8%	46,9%
СарЕх	98,5%	57,2%
ОрЕх	99,5%	47,4%

Per un'informativa più dettagliata sull'allineamento si rimanda all'Appendix 6.6.8, TABELLE 6.16, 6.17, 6.18.

L'allineamento rispetto alla lettura letterale del Regolamento, ovvero all'attività "Produzione e vendita del polimero di poliammide 6 (PA6) in forma granulare" viene riportata in Appendix alle TABELLE 6.13, 6.14, 6.15.

Eligibilità all'obiettivo di "transizione verso un'economia circolare"

Nel 2023, con la pubblicazione dell'Environmental Delegated Act (Regolamento Delegato UE 2023/2486), sono stati resi disponibili i criteri tecnici di screening per l'allineamento all'obiettivo di "transizione verso un'economia circolare". Rispetto a questo obiettivo, l'atto delegato identifica due specifiche attività riconducibili al business di Aquafil: "2.3 Raccolta e trasporto di rifiuti non pericolosi e pericolosi" e "2.7 Differenziazione e recupero materiale di rifiuti non pericolosi". In particolare, queste due attività sono collegate rispettivamente ai processi produttivi dei nostri stabilimenti Aquafil Carpet Collection (2.3) e Aquafil Carpet Recycling (2.7), tutti situati negli Stati Uniti. Per quanto riguarda Aquafil Carpet Collection, l'attività consiste essenzialmente nella raccolta e nella cernita di rifiuti post-consumo (principalmente tappeti). Aquafil Carpet Recycling, invece, si occupa del recupero di scarti post-consumo e, attraverso un processo di riciclo meccanico, della successiva trasformazione di questi scarti in pellet di vario genere²⁵.

Al contrario, gli atti delegati di cui sopra, non menzionano il **riciclo chimico**, processo alla base del "ECONYL® Regeneration System" che consente di rigenerare il nylon infinite volte e grazie al quale si può parlare di "economia circolare". La normativa, infatti, al momento, prevede solo la fattispecie del "**riciclo meccanico**"; ne consegue che, in assenza di una evoluzione della normativa in tal senso, il processo di "ECONYL® Regeneration System" sarebbe escluso dell'allineamento dell'obiettivo ad oggetto per il 2024.

Criteri di allineamento

Di seguito si rendiconta il rispetto dei criteri previsti dalla normativa in relazione all'obiettivo "mitigazione dei cambiamenti climatici":

²⁵ L'attività produttiva di Aquafil Carpet Recycling è riconducibile per la sua quasi totalità all'attività "3.17 Fabbricazione di materie plastiche in forme primarie" e solo per una parte trascurabile (non materiale) all'attività "2.7 Differenziazione e recupero materiale di rifiuti non pericolosi".



Criteri di allineamento	Descrizione
Contributo sostanziale	Il nylon prodotto attraverso l'ECONYL® Regeneration System rappresenta una valida alternativa a quello derivante da fonti fossili, contribuendo significativamente all'obiettivo di " mitigazione del cambiamento climatico ".
	La sua produzione in Aquafil deriva da un processo di riciclo chimico noto come depolimerizzazione, che ha come input i rifiuti di nylon, e come output un caprolattame di qualità paragonabile a quello ottenuto da materie prime fossili ma con un impatto ambientale inferiore.
	I nostri <i>Life Cycle Assessment</i> hanno dimostrato i vantaggi in termini di emissioni di gas serra rispetto alle tecnologie tradizionali, consentendo ad Aquafil di pubblicare regolarmente le dichiarazioni ambientali di prodotto.
Non arrecare danni significativi (DNSH)	L'attività di Aquafil non causa danni significativi agli altri cinque obiettivi. Adattamento ai cambiamenti climatici. Nel 2023, Aquafil ha avviato un Climate Risk & Vulnerability Assessment con lo scopo di identificare e mitigare i rischi legati ai cambiamenti climatici – vedi sezione 3.2.1. Uso sostenibile e protezione delle risorse marine e delle acque. Nell'ultimo anno abbiamo implementato due nuove politiche ambientali – Environmental Policy ed ESG Policy – che codificano, tra i vari obiettivi ambientali, l'impegno a ridurre il consumo e l'inquinamento dell'acqua. Molti dei nostri siti produttivi sono dotati di un sistema di gestione ambientale certificato ISO 14001; quelli mancanti otterranno
	la certificazione entro il 2025. Tra il 2019 e il 2023, abbiamo ridotto i consumi idrici del 41% e gli scarichi del 52% (vedi sezione 3.2.5).
	 Prevenzione e riduzione dell'inquinamento. Con la nuova Environmental Policy, ci impegniamo alla prevenzione e alla riduzione dell'inquinamento, tramite azioni come l'adozione di Environmental Management System (EMS) in tutto il Gruppo entro il 2025. Abbiamo inoltre dotato alcuni stabilimenti di Autorizzazione Integrata Ambientale e Autorizzazione Unica Territoriale, stabilendo limiti di emissione specifici. Protezione della biodiversità. Nel 2023 Aquafil ha condotto un Biodiversity
	Impact Assessment sugli impianti europei del Gruppo al fine di attestare l'assenza di impatti significativi sulla biodiversità delle aree protette circostanti e individuare eventuali misure di mitigazione (vedi sezione 3.2.7).
	• Transizione verso un'economia circolare. Nonostante il principio di DNSH non trovi applicazione nelle attività correlate al codice NACE 20.16, Aquafil si è impegnata nel corso degli anni nello sviluppo di un approccio volto alla creazione di sistemi e nuove filiere circolari (vedi sezione 3.1)



Garanzie minime di salvaguardia

In aggiunta al Codice Etico e alla certificazione SA 8000, Aquafil ha rafforzato il proprio impegno nel rispettare garanzie minime sociali e di governance tramite l'avvio di un processo di **Due Diligence reputazionale** sui fornitori (vedi sezione 4.2.1) e l'adozione di **policy** mirate ad assicurare il rispetto, in tutte le società del Gruppo, delle linee guida OCSE e dei Diritti Umani.

- Codice Etico (sezione 5.4)
- Green Procurement Policy (sezione 4.2.1)
- Policy Diritti Umani (sezione 4.2.3)
- Policy Anticorruzione (sezione 5.5)
- Procedura di Whistleblowing (sezione 5.6)
- ESG Policy (sezione 5.1)
- Environmental Policy (sezione 3.2)
- Modello 231 (sezione 5.5)

Come conseguenza di questo impegno, il Gruppo Aquafil non ha ricevuto condanne per violazioni delle **leggi fiscali**, **concorrenza** sleale, corruzione o frode, o violazione dei **diritti dei lavoratori** e **diritti umani**.



6. METODOLOGIA E APPENDIX

6.1 Nota metodologica

(GRI 2-2:2021; 2-3:2021; 2-4:2021; 2-5:2021; 2-14:2021)

Il presente documento contiene la "Dichiarazione Consolidata di Carattere Non Finanziario" (di seguito anche "Dichiarazione Non Finanziaria" e "Dichiarazione") che adempie gli obblighi previsti dal **Decreto Legislativo n. 254 del 2016**.

La Dichiarazione è stata redatta secondo i **GRI Standard**, ispirandosi alle prescrizioni del GRI 3 Temi Materiali. In particolare, non esistendo ancora uno Standard di Settore applicabile al Gruppo Aquafil, la selezione dei temi materiali e la loro rendicontazione è stata portata avanti indipendentemente, seguendo il GRI 3 "Temi Materiali" e gli Standard Specifici riferiti a ogni tematica materiale.

Nel 2023, è stata aggiornata **l'analisi di materialità**, per rafforzare il processo e soddisfare pienamente i requisiti dei GRI Standard 2021. Precedentemente, l'analisi individuava i temi materiali con un approccio **top-down**: a partire dall'elenco dei macro-temi che costituiscono i GRI specifici (e.g., rifiuti, energia, materie prime, salute, ecc.), si identificavano e valutavano gli impatti rilevanti per Aquafil, anche tramite il coinvolgimento degli stakeholder. La **nuova metodologia**, invece, adotta un approccio **bottom-up**, più in linea con le prescrizioni dei GRI Standard: **parte dall'individuazione e valutazione singoli impatti** (e.g., presenza e numero di incidenti sul lavoro, episodi di violazione di norme ambientali, energia consumata, ecc.) per poi raggrupparli in **macro-temi**. L'attività ha comunque confermato il mantenimento dei temi già individuati come materiali negli anni precedenti, a conferma della capacità del Gruppo di identificare negli anni i temi che realmente riflettono i principali impatti generati (vedi sezione 2.5).

Le **informazioni e i dati** che formano il presente documento sono riferiti **all'anno 2023**. Vengono inoltre qui presentati assieme ai dati relativi ai quattro esercizi precedenti (2019-2022) per fornire una migliore visione degli andamenti nel tempo. Rispetto agli anni precedenti, la Dichiarazione introduce per la prima volta la rendicontazione delle **emissioni di Scope 3**, calcolate secondo il Protocollo GHG. Nella Dichiarazione è stata mantenuta la presentazione dei **target** che il Gruppo si è dato in termini di sostenibilità ambientale, sociale e di governance, con un aggiornamento di quanto realizzato per ognuno di essi nel corso del 2023.

Inoltre, è nuovamente presente una sezione dedicata alla **Tassonomia**, disciplinata dal Regolamento UE 2020/852. L'anno precedente, la Dichiarazione considerava il contributo sostanziale delle attività di Aquafil ad uno dei sei obiettivi ambientali identificati dalla normativa, "Climate Mitigation". In continuità con l'approccio dell'anno precedente, nel 2023, come strategia di allineamento all'obiettivo della Climate Mitigation è stata adottata **la doppia vista**, ovvero sono stati dichiarati i dati economici previsti (Capex, Opex e Turnover) per due attività economiche distinte: i. «ECONYL® regeneration system e altre attività ecocompatibili»; ii. «Polimero di poliammide» (*Granular Polymer*). Entrambe le attività sono riconducibili allo stesso codice Nace 20.16, «Manufactoring of plastics in primary form». Viene inoltre dimostrata la compliance con il principio di "Do No Significant Harm" per gli obiettivi "Climate Change Adaptation" e "Protection and Restoration of Biodiversity and Ecosystem", grazie a due analisi svolte durante l'anno sugli stabilimenti europei: un Climate Risk and Vulnerability Assessment e un Biodiversity Impact Assessment. Sempre nel 2023, sono state poste le fondamenta di un processo interno di Due Diligence sui fornitori che prende in considerazione le tematiche coperte dai Minimum Safeguards.

Il **perimetro di rendicontazione** considerato nella presente Dichiarazione è dettagliato al paragrafo 6.2. Include tutte le società del Gruppo consolidate integralmente e dotate di siti produttivi, fatta eccezione per: i) Aquafil Chile, recentemente acquisita e non ancora operativa, ii) Aquafil Japan, in quanto non dotata di organico in loco e iii) Nofir, che non viene consolidata poiché detenuta con una partecipazione di minoranza. In coerenza alle precedenti relazioni, sono inoltre escluse dal perimetro tutte le società consolidate di



trading e di servizi aventi esclusivamente funzioni amministrative e di presidio del mercato.

Nel 2022, alcune informazioni di carattere ambientale non erano ancora puntualmente disponibili per la società **Aquafil Carpet Collection** LLC, da poco entrata nel perimetro. In particolare, in assenza di dati specifici su quantità di materie prime utilizzate, rifiuti prodotti, consumi e scarichi idrici, questi erano stati stimati prendendo come riferimento l'attività di altri stabilimenti che presentavano similitudini dal punto di vista del profilo produttivo. Nel 2023, la data availability ha visto un miglioramento significativo: sono ora disponibili informazioni puntuali su rifiuti, consumi e scarichi idrici. La quantità di materie prime utilizzate rimane invece una stima, calcolata come somma della quantità di output e di rifiuti prodotti. L'indicatore influenzato da tale stima è quello relativo al consumo di materie prime incluso nel GRI 301-1.

Nonostante non vengano rendicontati i GRI 306-4 e 306-5, sono state inserite le informazioni relative alle destinazioni a cui vengono avviati i rifiuti prodotti dal Gruppo. Tali informazioni sono state ricavate dalla documentazione che permette nei diversi stati in cui il Gruppo è presente di tracciare i rifiuti (in Italia si fa riferimento al MUD e alla cosiddetta "Quarta Copia" del Formulario Rifiuti). Non essendo possibile, data l'attuale organizzazione del sistema di gestione dei rifiuti a livello nazionale, un tracciamento sistematico che "segua" il rifiuto nelle fasi successive del suo trattamento, si è deciso di riportare i dati resi disponibili da questi documenti, garantendo la massima trasparenza possibile data da disponibilità di informazioni.

La Dichiarazione consolidata di carattere non finanziario viene sottoposta a un **controllo interno** da parte del Collegio Sindacale e del Dirigente preposto e approvata dal Consiglio di Amministrazione del Gruppo. È inoltre oggetto di **revisione** limitata da parte della società terza indipendente **PricewaterhouseCoopers SpA** secondo i principi e le indicazioni contenute nell' "International Auditing and Assurance Standard Board (IAASB)".

Per informazioni aggiuntive in merito ai contenuti della presente relazione è possibile contattare Aquafil al seguente indirizzo:

info@aquafil.com

6.2 Perimetro di rendicontazione

(GRI 2-1:2021; 2-2:2021; 2-6:2021)

Il Gruppo Aquafil ha definito alcune regole per identificare il perimetro di rendicontazione del proprio Report di Sostenibilità (redatto ai sensi del D.Lgs. 254/2016), così da mantenere un approccio stabile negli anni e assicurare allo stesso tempo di fornire le informazioni necessarie a comprendere la propria attività e gli impatti ad essa legati, così come richiesto dalla normativa.

Vengono incluse nel perimetro tutte le società del gruppo integralmente consolidate, ad eccezione dei sequenti casi:

- società consolidate ma non dotate di siti produttivi (tra cui rientrano ad esempio le società di trading e di servizi);
- società inattive;
- siti o società non pienamente operativi;
- siti di cui si ritenga opportuna l'esclusione. Ciò si può verificare ad esempio in caso di liquidazione di un sito nella prima metà dell'anno, o di acquisizione nella seconda metà dell'anno, oppure quando non siano disponibili i dati. Questi tipi di esclusione verranno comunque evidenziati e giustificati.

Il perimetro di rendicontazione del Report di Sostenibilità 2023 è rimasto invariato rispetto all'anno 2022.



Al 31 dicembre 2023 il Gruppo si compone di 24 società direttamente o indirettamente controllate da Aquafil S.p.A., con sede in Europa, Stati Uniti, Cile, Australia e Asia.

Secondo quanto indicato nelle regole sopra citate, le società escluse dal perimetro sono:

- la società Cenon S.r.o (SK), in quanto inattiva;
- la società Aquafil Carpet Recycling #2, in quanto inattiva;
- la società Aquafil India, in quanto inattiva;
- la società Aqualeuna, società consolidata ma non più dotata di sito produttivo;
- la società Aquafil Tekstil Sanayi Ve Ticaret A.S., che svolge attività di trading nel mercato turco;
- la società belga Aquafil Benelux-France BVBA, che svolge attività di agenzia e rappresentanza di commercio per il mercato del Benelux e Francia;
- la società australiana Aquafil Oceania Pty Ltd, che svolge attività di agenzia e rappresentanza di commercio per il mercato australiano e neozelandese;
- la società Blueloop, in quanto società di servizi dedita alla commercializzazione di prodotti realizzati in nylon ECONYL®;
- la società tedesca Aquafil Engineering G.m.b.H., in quanto società di servizi che svolge in autonomia attività di progettazione e realizzazione di impianti chimici e non è dotata di un sito produttivo;
- la società Aquafil Chile SpA, in quanto acquisita ad aprile 2022 ma non ancora operativa;
- la società Acca SpA una joint venture tra Aquafil Chile SpA e Atando Cabos Chile Spa, costituita nel 2023 con sede a Santiago del Cile per la stessa motivazione di Aquafil Chile;
- la società Aquafil Japan, istituita nell'aprile 2021, in quanto non dotata di organico in loco e le cui attività produttive vengono esternalizzate;
- la società Nofir, non rientrando tra le società consolidate ed essendo detenuta da Aquafil con una partecipazione di minoranza del 32%;
- la società Poly-Service S.A.S. costituita nell'agosto 2023 con sede a Lione (Francia), in quanto non ancora attiva, e detenuta da Aquafil con una partecipazione di minoranza del 45%.

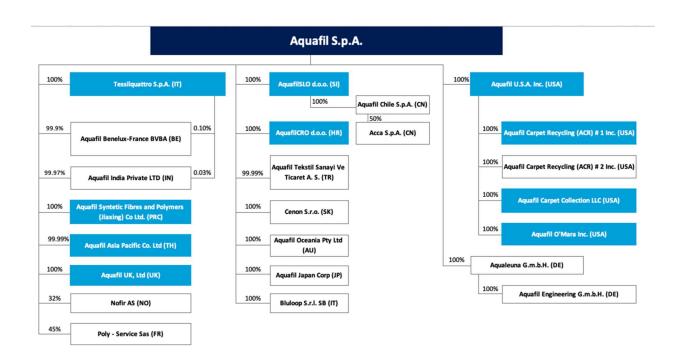
Rispetto al 2022, nel solco delle attività di efficientamento industriale in EMEA, in data 22 settembre 2023 la società AquafilUK Ltd. (UK) ha avviato l'iter per la cessazione delle proprie attività produttive che saranno riassorbite da altre società europee del Gruppo, i dati relativi alla consociata sono dunque limitati ai primi nove mesi dell'anno.

In FIGURA 6.1 sono state evidenziate in azzurro le società consolidate incluse nel presente Report di Sostenibilità.



FIGURA 6.1 - ORGANIGRAMMA SOCIETARIO DEL GRUPPO AL 31/12/2023 CON PERCENTUALE DI CAPITALE SOCIALE DETENUTA DAL CAPOGRUPPO AQUAFIL S.P.A.

In azzurro chiaro sono evidenziate le società incluse nel perimetro di rendicontazione del Report di Sostenibilità



6.3 Sistema di raccolta dati

Dal 2012, abbiamo implementato una **piattaforma software personalizzata** che uniforma la **raccolta dei dati** tra tutti gli stabilimenti produttivi del Gruppo, e facilita l'analisi e la comunicazione dei risultati.

Questo "**Sustainability Web Tool**" rappresenta la principale fonte per tutti i dati inseriti nel presente documento, tracciando sia gli **indicatori social** (HR, sicurezza sul lavoro, ecc.) che **ambientali** (consumi energetici e idrici, emissioni di CO₂, rifiuti, ecc.).

Ogni stabilimento raccoglie e inserisce le informazioni nel sistema con frequenza **mensile o semestrale**, a seconda del tipo di informazione – per esempio, ogni mese lo stabilimento inserisce i valori dei consumi di materie prime, energia, acqua, ecc., mentre semestralmente inserisce informazioni relative ai rifiuti prodotti, alle emissioni, oltre ai dati sugli aspetti sociali.

Tre livelli di controllo garantiscono l'affidabilità e l'attendibilità dei dati. I primi due sono gestiti internamente: rispettivamente dai manager degli stabilimenti e da un gruppo di lavoro dedicato del Comitato ESG – vedi FIGURA 6.2. Il terzo livello è di verifica esterna, eseguita da una società indipendente, **DNV GL**. L'ultimo attestato rilasciato è disponibile pubblicamente online (https://www.aquafilcsrtool.com/images/Aquafil Verification 3.pdf).



FIGURA 6.2 - RUOLI E RESPONSABILITÀ NELLA GESTIONE DEL SUSTAINABILITY WEB TOOL

Livelli di inserimento/controllo	Ruolo aziendale	Ruolo nella piattaforma
Inserimento dati nella piattaforma	Responsabile di gestione ambientale /controller dello stabilimento	Utente PLANT, responsabile dell'inserimento dei dati
Primo livello di controllo	Direttore di stabilimento	Utente PLANT MANAGER, responsabile del controllo e della validazione dei dati inseriti
Secondo livello di controllo	Gruppo di lavoro tematiche ambientali del Comitato ESG, basato presso lo stabilimento di Lubiana	Utente ADMINISTRATOR, responsabile dell'intero sistema di raccolta delle informazioni, a cui è affidata la validazione di tutti i dati e il controllo degli andamenti degli indicatori del Gruppo

6.4 Indice dei contenuti GRI

Dichiarazione d'uso	Aquafil SpA ha rendicontato le informazioni citate in questo indice dei contenuti GRI per il periodo dal 1° Gennaio 2023 al 31 Dicembre 2023 con riferimento agli standard GRI.	
Utilizzato GRI 1	GRI 1 - Principi Fondamentali - versione 2021	
Standard di settore GRI pertinenti	Gli Standard di Settore in cui Aquafil opera non sono attualmente disponibili.	

Standard GRI	Informativa	Ubicazione	Note
	Infor	mative generali	
GRI 2: Informative Generali – versione 2021	2-1 Dettagli organizzativi	 1.2 Chi siamo 1.3 Aquafil nel mondo 6.2 Perimetro di rendicontazione 	-



2-2 Entità incluse nella rendicontazione di sostenibilità dell'organizzazione	 6.1 Nota metodologica 6.2 Perimetro di rendicontazione 6.6.1 Appendix: Gli stabilimenti di Aquafil 	-
2-3 Periodo di rendicontazione, frequenza e punto di contatto	· 6.1 Nota metodologica	-
2-4 Revisione delle informazioni	· 6.1 Nota metodologica	-
2-5 Assurance esterna	 6.1 Nota metodologica 6.5 Relazione della società di revisione 	-
2-6 Attività, catena del valore e altri rapporti di business	 1.2 Chi siamo 1.3 Aquafil nel mondo 1.4 ECONYL®: circolarità nel DNA 5.8 Dialogo con gli stakeholder 3.1.2 ECONYL®: Infinite possibilità 3.1.3 Nylon di origine vegetale: ora è possibile 4.2 La nostra catena del valore 6.2 Perimetro di rendicontazione 6.6.1 Appendix: Gli stabilimenti di Aquafil 	-
2-7 Dipendenti	 4.1 Le persone di Aquafil 6.6.5 Appendix: Le persone di Aquafil - dati aggiuntivi 	-



2-8 Lavoratori non dipendenti	 4.1 Le persone di Aquafil 6.6.5 Appendix: Le persone di Aquafil - dati aggiuntivi 	Non descritta la variazione di lavoratori non dipendenti rispetto ad anni precedenti
2-9 Struttura e composizione della governance	 5.1 Governance della sostenibilità 5.2 Principali organi di governo 6.6.6 Appendix: Composizione degli organi di governo di Aquafil 	-
2-10 Nomina e selezione del massimo organo di governo	· 5.2 Principali organi di governo	-
2-11 Presidente del massimo organo di governo	· 5.2 Principali organi di governo	-
2-12 Ruolo del massimo organo di governo nel controllo della gestione degli impatti	 5.1 Governance della sostenibilità 5.2 Principali organi di governo 	
2-13 Delega di responsabilità per la gestione di impatti	 5.1 Governance della sostenibilità 5.2 Principali organi di governo 	-
2-14 Ruolo del massimo organo di governo nella rendicontazione di sostenibilità	5.2 Principali organi di governo6.1 Nota metodologica	-
2-15 Conflitti d'interesse	· 5.2 Principali organi di governo	Non inserito il processo di comunicazione dei conflitti di interesse a stakeholder



2-16 Comunicazione delle criticità	5.2 Principali organi di governo5.6 Sistema di Whistleblowing	
2-17 Conoscenze collettive del massimo organo di governo	· 5.2 Principali organi di governo	-
2-18 Valutazione della performance del massimo organo di governo	 5.2 Principali organi di governo 5.3 Una nuova politica di remunerazione e incentivazione 	-
2-19 Norme riguardanti le remunerazioni	 5.3 Una nuova politica di remunerazione e incentivazione 	-
2-20 Procedura di determinazione della retribuzione	 5.2 Principali organi di governo 5.3 Una nuova politica di remunerazione e incentivazione 	-
2-21 Rapporto di retribuzione totale annuale	 4.1 Le persone di Aquafil 6.6.5 Appendix: Le persone di Aquafil - dati aggiuntivi 	-
2-22 Dichiarazione sulla strategia di sviluppo sostenibile	 1.1 Lettera del Presidente 1.6 I risultati ESG del 2023 2.1 Un nuovo modo di fare business 2.2 Aquafil e gli SDGs 2.3 "The Eco Pledge": il nostro piano di sostenibilità 2.4 Obiettivi di sostenibilità e progresso rispetto 	-



	ai target	
2-23 Impegno in termini di policy	 4.2.3 Rispetto dei diritti umani 5.1 Governance della sostenibilità 5.3 Remunerazione e incentivi 5.4 Codice etico 5.5 Business integrity, anticorruzione e conformità fiscale 5.6 Sistema di Whistleblowing 5.9 Policy di Aquafil 	-
2-24 Integrazione degli impegni in termini di policy	 4.1.3 Crescita personale e professionale 4.2.3 Rispetto dei diritti umani 5.1 Governance della sostenibilità 5.3 Remunerazione e incentivi 5.4 Codice etico 5.5 Business integrity, anticorruzione e conformità fiscale 5.6 Sistema di Whistleblowing 5.7 Sistema di controllo e gestione del rischio 	-



materiali – versione 2021	determinazione dei temi materiali	2.5 Analisi di materialita	
GRI 3 -Temi	TE 3-1 Processo di	MI MATERIALI 2.5 Analisi di materialità	
		persone di Aquafil - dati aggiuntivi	
	2-30 Contratti collettivi	4.1 Le persone di Aquafil6.6.5 Appendix: Le	
	2-29 Approccio al coinvolgimento degli stakeholder	 5.8 Dialogo con gli stakeholder 2.5 Analisi di materialità 	-
	2-28 Appartenenza ad associazioni	· 1.5 Alleanze e collaborazioni	-
	2-27 Conformità a leggi e regolamenti	 5.4 Codice etico 5.5 Business integrity, anticorruzione e conformità fiscale 5.6 Sistema di Whistleblowing 4.10 Certificazion 	
	2-26 Meccanismi per richiedere chiarimenti e sollevare preoccupazioni	 5.5 Business integrity, anticorruzione e conformità fiscale 5.6 Sistema di Whistleblowing 5.7 Sistema di controllo e gestione del rischio 	
	2-25 Processi volti a rimediare impatti negativi	 5.5 Business integrity, anticorruzione e conformità fiscale 5.6 Sistema di Whistleblowing 5.7 Sistema di controllo e gestione del rischio 	



	3-2 Elenco dei temi materiali	2.5 Analisi di materialità	
	Perform	nance economiche	
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	 1.2 Chi siamo 6.6.2 Appendix: Valore economico generato e distribuito 	
GRI 201: Performance economiche 2016	201-1 Valore economico direttamente generato e distribuito	 1.2 Chi siamo 6.6.2 Appendix: Valore economico generato e distribuito 	-
	201-2 Implicazioni finanziarie e altri rischi e opportunità dovuti al cambiamento climatico	 3.2.1 I rischi del riscaldamento globale 5.7 Sistema di controllo e gestione del rischio 	
		Tassazione	
GRI 207: Imposte 2019	207-1 Approccio alla fiscalità 207-2 Governance fiscale, controllo e gestione del rischio 207-3 Coinvolgimento degli stakeholder e gestione delle preoccupazioni in materia fiscale 207-4 Rendicontazione Paese	 5.5 Business integrity, anticorruzione e conformità fiscale 5.7 Sistema di controllo e gestione del rischio 6.6.7 Appendix: Conformità fiscale 	-
Anticorruzione			
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	· 5.5 Business integrity, anticorruzione e conformità fiscale	-



GRI 205: Anticorruzione 2016	205-3 Episodi di corruzione accertati e azioni intraprese	 5.4 Codice etico 5.5 Business integrity, anticorruzione e conformità fiscale 5.6 Sistema di Whistleblowing 	-
	Comportam	ento anticoncorrenziale	
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	 5.4 Codice etico 5.5 Business integrity, anticorruzione e conformità fiscale 5.6 Sistema di Whistleblowing 	-
GRI 206: Comportamento anticoncorrenziale 2016	206-1 Azioni legali per comportamento anticoncorrenziale, antitrust e pratiche monopolistiche	 5.4 Codice etico 5.5 Business integrity, anticorruzione e conformità fiscale 5.6 Sistema di Whistleblowing 	-
	N	laterie prime	
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	· 3.2.2 Materie prime	-
GRI 301: Materiali 2016	301-1 Materiali utilizzati per peso o volume	 3.1.1 ECONYL®: infinite possibilità 3.2.2 Materie prime 3.1.3 Nylon di origine vegetale: ora è possibile 	Per quanto riguarda gli stabilimenti della società Aquafil LLC, la quantità di materie prime utilizzate è stata ricavata attraverso alcune stime, come indicato nella Nota Metodologica
	Con	sumi energetici	
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	· 3.2.3 Consumi energetici	-



GRI 302: Energia 2016	302-1 Energia consumata all'interno dell'organizzazione	· 3.2.3 Consumi energetici	-
		onsumi idrici	
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	· 3.2.5 Gestione risorse idriche	-
GRI 303: Acqua e scarichi idrici 2018	303-1 Interazione con l'acqua come risorsa condivisa 303-2 Gestione degli impatti correlati allo scarico di acqua 303-3 Prelievo idrico 303-4 Scarico di acqua	 3.2.5 Gestione risorse idriche 6.6.4 Prelievi e scarichi idrici valutazione dello stress idrico 	Non inserita la distinzione tra acqua dolce e di altro tipo per quanto riguarda gli scarichi idrici.
		Biodiversità	
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	· 3.2.7 Biodiversità	-
GRI 304: Biodiversità 2016	304-1 Siti operativi di proprietà, detenuti in locazione, gestiti in (o adiacenti ad) aree protette e aree a elevato valore di biodiversità esterne alle aree protette	· 3.2.7 Biodiversità	-
	Gestione	emissioni di gas serra	
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	· 3.2.3 Emissioni di CO ₂	-



GRI 305: Emissioni 2016	305 – 1 Emissioni dirette di GHG (Scope 1)	 3.2.3 Emissioni di gas serra 6.6.3 Emissioni di gas serra – metodo di calcolo e dati aggiuntivi 	
	305 – 2 Emissioni indirette di GHG da consumi energetici (Scope 2)	 3.2.3 Emissioni di gas serra 6.6.3 Emissioni di gas serra – metodo di calcolo e dati aggiuntivi 	
	305 – 3 Altre emissioni indirette di GHG (Scope 3)	 3.2.3 Emissioni di gas serra 6.6.3 Emissioni di gas serra – metodo di calcolo e dati aggiuntivi 	
	Proc	duzione di rifiuti	
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	· 3.2.6 Rifiuti	-
GRI 306: Rifiuti 2020	306 -1 Produzione di rifiuti e impatti significativi connessi ai rifiuti 306 – 2 Gestione degli impatti significativi connessi ai rifiuti 306 - 3 Rifiuti generati	· 3.2.6 Rifiuti	
	Valutazione	ambientale dei fornitori	
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	 4.2 La nostra catena del valore 4.2.1 Due diligence dei fornitori 	-
GRI 308: Valutazione ambientale dei fornitori 2016	308-1 Nuovi fornitori che sono stati valutati utilizzando criteri ambientali	 4.2 La nostra catena del valore 4.2.1 Due diligence dei fornitori 	In mancanza di dati certi, l'unico criterio rendicontato è l'accettazione del Codice Etico



Politiche di occupazione				
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	 4.1 Le persone di Aquafil 4.1.2 Sicurezza e benessere 	-	
GRI 401: Occupazione 2016	401-2 Benefit previsti per i dipendenti a tempo pieno, ma non per i dipendenti part-time o con contratto a tempo determinato	 4.1 Le persone di Aquafil 4.1.2 Sicurezza e benessere 6.6.5 Appendix: Le persone di Aquafil - dati aggiuntivi 	-	
	Salute e si	curezza dei lavoratori		
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	· 4.1.2 Sicurezza e benessere	-	
GRI 403: Salute e sicurezza sul lavoro 2018	Informative dalla 403-1 alla 403-7	· 4.1.2 Sicurezza e benessere	-	
	403-9 Infortuni sul lavoro	23.1.555		
	Formaz	ione dei lavoratori		
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	 4.1.3 Crescita personale e professionale 	-	
GRI 404: Formazione e istruzione 2016	404-1 Ore medie di formazione annua per dipendente	 4.1.3 Crescita personale e professionale 6.6.5 Appendix: Le persone di Aquafil - dati aggiuntivi 	-	
Diversità e pari opportunità				
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	· 4.1.1 Un ambiente equo e inclusivo	-	
GRI 405: Diversità e pari opportunità 2016	405-1 – Diversità negli organi di governo e tra i dipendenti 405-2 Rapporto dello stipendio base e retribuzione delle donne rispetto agli uomini	 4.1.1 Un ambiente equo e inclusivo 5.2 Principali organi di governo 6.6.5 Appendix: Le persone di Aquafil dati aggiuntivi 	-	



	Non	discriminazione	
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	 4.1.1 Un ambiente equo e inclusivo 4.2.3 Rispetto dei diritti umani 5.4 Codice Etico 5.6 Sistema di Whistleblowing 	-
GRI 406: Non discriminazione 2016	406-1 Episodi di discriminazione e misure correttive adottate	 4.1.1 Un ambiente equo e inclusivo 4.2.3 Rispetto dei diritti umani 5.4 Codice Etico 6.6.5 Appendix: Le persone di Aquafil - dati aggiuntivi 	-
	La	voro minorile	
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	4.2.3 Rispetto dei diritti umani5.4 Codice Etico	-
GRI 408: Lavoro minorile 2016	408-1 Attività e fornitori a rischio significativo di episodi di lavoro minorile	 4.2.1 Due diligence dei fornitori 4.2.3 Rispetto dei diritti umani 5.4 Codice Etico 	-
	L	avoro forzato	
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	 4.2.1 Due diligence dei fornitori 4.2.3 Rispetto dei diritti umani 5.4 Codice Etico 	-
GRI 409: Lavoro forzato 2016	409-1 Attività e fornitori a rischio significativo di episodi di lavoro forzato o obbligatorio	 4.2.1 Due diligence dei fornitori 4.2.3 Rispetto dei diritti umani 5.4 Codice Etico 	-
Comunità locali			
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	· 4.3 Supporto alle comunità locali	-



GRI 413: Comunità locali 2016	413-1 Attività che prevedono il coinvolgimento delle comunità locale, valutazioni d'impatto e programmi di sviluppo	 4.3 Supporto alle comunità locali 3.1.1 ECONYL®: infinite possibilità 3.2.6 Biodiversità 	-
	Valutaria	ne sociale dei fornitori	
CDI 2 Torrei			
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	 4.2.1 Due diligence dei fornitori 4.2.3 Rispetto dei diritti umani 	-
GRI 414: Valutazione sociale dei fornitori 2016	414-1 Nuovi fornitori che sono stati sottoposti a valutazione attraverso l'utilizzo di criteri sociali	 4.2.1 Due diligence dei fornitori 4.2.3 Rispetto dei diritti umani 	In mancanza di dati certi, l'unico criterio rendicontato è l'accettazione del Codice Etico
	Salute e	sicurezza dei clienti	
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	· 3.2.8 Sostanze chimiche pericolose	-
GRI 416: Salute e sicurezza dei clienti 2016	416-1 Valutazione degli impatti sulla salute e sulla sicurezza per categorie di prodotto e servizi.	· 3.2.8 Sostanze chimiche pericolose	-
	Etichet	tatura e marketing	
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	 3.1.1 ECONYL®: infinite possibilità 4.2.2 I nostri clienti: partnership per l'eco-progettazione dei prodotti del futuro 	-
GRI 417: Marketing ed etichettatura 2016	417-1 Requisiti in materia di informazione ed etichettatura di prodotti e servizi	 3.1.1 ECONYL®: infinite possibilità 4.2.2 I nostri clienti: partnership per l'eco-progettazione dei prodotti del futuro 	-



	Pri	vacy dei clienti	
GRI 3 -Temi materiali – versione 2021	3-3 Gestione dei temi materiali	 5.4 Codice Etico 5.7 Sistema di controllo e gestione del rischio 	-
GRI 418: Privacy dei clienti 2016	418-1 Denunce comprovate riguardanti le violazioni della privacy dei clienti e perdita di dati dei clienti	 5.4 Codice Etico 5.7 Sistema di controllo e gestione del rischio 	-





Relazione della società di revisione indipendente sulla dichiarazione consolidata di carattere non finanziario

ai sensi dell'art. 3, c. 10, D.Lgs. 254/2016 e dell'art. 5 regolamento CONSOB adottato con delibera n. 20267 del gennaio 2018

Al Consiglio di Amministrazione di Aquafil SpA

Ai sensi dell'articolo 3, comma 10, del Decreto Legislativo 30 dicembre 2016, n. 254 (di seguito "Decreto") e dell'articolo 5, comma 1, lett. g) del Regolamento CONSOB n. 20267/2018, siamo stati incaricati di effettuare l'esame limitato (*limited assurance engagement*) della dichiarazione consolidata di carattere non finanziario di Aquafil SpA e sue controllate (di seguito il "Gruppo") relativa all'esercizio chiuso al 31 dicembre 2023 predisposta ex art. 4 Decreto, e approvata dal Consiglio di Amministrazione in data 14 marzo 2024 (di seguito "DNF").

L'esame da noi svolto non si estende alle informazioni contenute nei paragrafi "5.11 Allineamento alla Tassonomia Europea" e "6.6.8 Allineamento alla Tassonomia Europea – Turnover, CapEx e OpEx" della DNF del Gruppo, richieste dall'art. 8 del Regolamento europeo 2020/852.

Responsabilità degli Amministratori e del Collegio Sindacale per la DNF

Gli Amministratori sono responsabili per la redazione della DNF in conformità a quanto richiesto dagli articoli 3 e 4 del Decreto e ai *Global Reporting Initiative Sustainability Reporting Standards* definiti nel 2016 e successivamente aggiornati dal GRI - *Global Reporting Initiative* (di seguito "GRI Standards"), da essi individuato come standard di rendicontazione.

Gli Amministratori sono altresì responsabili, nei termini previsti dalla legge, per quella parte del controllo interno da essi ritenuta necessaria al fine di consentire la redazione di una DNF che non contenga errori significativi dovuti a frodi o a comportamenti o eventi non intenzionali.

Gli Amministratori sono responsabili, inoltre, per l'individuazione del contenuto della DNF, nell'ambito dei temi menzionati nell'articolo 3, comma 1, del Decreto, tenuto conto delle attività e delle caratteristiche del Gruppo e nella misura necessaria ad assicurare la comprensione dell'attività del Gruppo, del suo andamento, dei suoi risultati e dell'impatto dallo stesso prodotti.

Gli Amministratori sono infine responsabili per la definizione del modello aziendale di gestione e organizzazione dell'attività del Gruppo, nonché, con riferimento ai temi individuati e riportati nella DNF, per le politiche praticate dal Gruppo e per l'individuazione e la gestione dei rischi generati o subiti dallo stesso.

Il Collegio Sindacale ha la responsabilità della vigilanza, nei termini previsti dalla legge, sull'osservanza delle disposizioni stabilite nel Decreto.

PricewaterhouseCoopers SpA

Sede legale: Milano 20145 Piazza Tre Torri 2 Tel. 02 77851 Fax 02 7785240 Capitale Sociale Euro 6.890.000,00 i.v. C.F. e P.IVA e Reg. Imprese Milano Monza Brianza Lodi 12979880155 Iscritta al nº 119644 del Registro dei Revisori Legali - Altri Uffici: Ancona 60131 Via Sandro Totti 1 Tel. 071 2132311 - Bari 70122 Via Abate Gimma 72 Tel. 080 5640211 - Bergamo 24121 Largo Belotti 5 Tel. 035 229691 - Bologna 40124 Via Luigi Carlo Farini 12 Tel. 051 6186211 - Brescia 25121 Viale Duca d'Aosta 28 Tel. 030 3697501 - Catania 95129 Corso Italia 302 Tel. 095 7532311 - Firenze 50121 Viale Gramsci 15 Tel. 055 2482811 - Genova 16121 Piazza Piccapietra 9 Tel. 010 29041 - Napoli 80121 Via dei Mille 16 Tel. 081 36181 - Padova 35138 Via Vicenza 4 Tel. 049 873481 - Palermo 90141 Via Marchese Ugo 60 Tel. 091 349737 - Parma 43121 Viale Tanara 20/A Tel. 0521 275911 - Pescara 65127 Piazza Ettore Troilo 8 Tel. 085 4545711 - Roma 00154 Largo Fochetti 29 Tel. 06 570251 - Torino 10122 Corso Palestro 10 Tel. 011 556771 - Trento 38122 Viale della Costituzione 33 Tel. 0461 237004 - Treviso 31100 Viale Felissent 90 Tel. 0422 696911 - Trieste 34125 Via Cesare Battisti 18 Tel. 040 3480781 - Udine 33100 Via Poscolle 43 Tel. 0432 25789 - Varese 21100 Via Albuzzi 43 Tel. 0332 285039 - Verona 37135 Via Francia 21/C Tel. 045 8263001 - Vicenza 36100 Piazza Pontelandolfo 9 Tel. 0444 393311





Indipendenza della società di revisione e controllo della qualità

Siamo indipendenti in conformità ai principi in materia di etica e di indipendenza dell'*International Code of Ethics for Professional Accountants* (including International Independence Standards - IESBA Code) emesso dall'*International Ethics Standards Board for Accountants*, basato su principi fondamentali di integrità, obiettività, competenza e diligenza professionale, riservatezza e comportamento professionale. Nell'esercizio di riferimento del presente incarico la nostra società di revisione ha applicato l'*International Standard on Quality Control* 1 (ISQC Italia 1) e, di conseguenza, ha mantenuto un sistema di controllo qualità che include direttive e procedure documentate sulla conformità ai principi etici, ai principi professionali e alle disposizioni di legge e dei regolamenti applicabili.

Responsabilità della società di revisione

È nostra la responsabilità di esprimere, sulla base delle procedure svolte, una conclusione circa la conformità della DNF rispetto a quanto richiesto dal Decreto e dai GRI Standards. Il nostro lavoro è stato svolto secondo quanto previsto dal principio International Standard on Assurance Engagements ISAE 3000 (Revised) - Assurance Engagements Other than Audits or Reviews of Historical Financial Information (di seguito "ISAE 3000 Revised"), emanato dall'International Auditing and Assurance Standards Board (IAASB) per gli incarichi di limited assurance. Tale principio richiede la pianificazione e lo svolgimento di procedure al fine di acquisire un livello di sicurezza limitato che la DNF non contenga errori significativi. Pertanto, il nostro esame ha comportato un'estensione di lavoro inferiore a quella necessaria per lo svolgimento di un esame completo secondo l'ISAE 3000 Revised (reasonable assurance engagement) e, conseguentemente, non ci consente di avere la sicurezza di essere venuti a conoscenza di tutti i fatti e le circostanze significativi che potrebbero essere identificati con lo svolgimento di tale esame.

Le procedure svolte sulla DNF si sono basate sul nostro giudizio professionale e hanno compreso colloqui, prevalentemente con il personale della società responsabile per la predisposizione delle informazioni presentate nella DNF, nonché analisi di documenti, ricalcoli ed altre procedure volte all'acquisizione di evidenze ritenute utili.

In particolare, abbiamo svolto le seguenti procedure:

- 1. analisi dei temi rilevanti in relazione alle attività ed alle caratteristiche del Gruppo rendicontati nella DNF, al fine di valutare la ragionevolezza del processo di selezione seguito alla luce di quanto previsto dall'art. 3 Decreto e tenendo presente lo standard di rendicontazione utilizzato;
- 2. analisi e valutazione dei criteri di identificazione del perimetro di consolidamento, al fine di riscontrarne la conformità a quanto previsto dal Decreto;
- 3. comparazione tra i dati e le informazioni di carattere economico-finanziario inclusi nella DNF ed i dati e le informazioni inclusi nel Bilancio Consolidato del Gruppo;
- 4. comprensione dei seguenti aspetti:

5.

- modello aziendale di gestione e organizzazione dell'attività del Gruppo, con riferimento alla gestione dei temi indicati nell'art. 3 del Decreto;
- politiche praticate dall'impresa connesse ai temi indicati nell'art. 3 del Decreto, risultati conseguiti e relativi indicatori fondamentali di prestazione;
- principali rischi, generati o subiti connessi ai temi indicati nell'art. 3 del Decreto.

Relativamente a tali aspetti sono stati effettuati inoltre i riscontri con le informazioni contenute nella DNF ed effettuate le verifiche descritte nel successivo punto 5, lett. a); comprensione dei processi che sottendono alla generazione, rilevazione e gestione





delle informazioni qualitative e quantitative significative incluse nella DNF.

In particolare, abbiamo svolto interviste e discussioni con il personale della Direzione di Aquafil SpA e abbiamo svolto limitate verifiche documentali, al fine di raccogliere informazioni circa i processi e le procedure che supportano la raccolta, l'aggregazione, l'elaborazione e la trasmissione dei dati e delle informazioni di carattere non finanziario alla funzione responsabile della predisposizione della DNF.

Inoltre, per le informazioni significative, tenuto conto delle attività e delle caratteristiche del Gruppo:

- a livello di gruppo,
 - con riferimento alle informazioni qualitative contenute nella DNF, e a) in particolare al modello aziendale, alle politiche praticate e ai principali rischi, abbiamo effettuato interviste e acquisito documentazione di supporto per verificarne la coerenza con le evidenze disponibili;
 - con riferimento alle informazioni quantitative, abbiamo svolto sia b) procedure analitiche che limitate verifiche per accertare su base campionaria la corretta aggregazione dei dati.
- per le seguenti società e siti, Aquafil O'Mara e AquafilSLO d.o.o. (stabilimento di Senozece) che abbiamo selezionato sulla base delle loro attività, del loro contributo agli indicatori di prestazione a livello consolidato e della loro ubicazione, ci siamo confrontati con i responsabili e abbiamo acquisito riscontri documentali circa la corretta applicazione delle procedure e dei metodi di calcolo utilizzati per gli indicatori.

Conclusioni

Sulla base del lavoro svolto, non sono pervenuti alla nostra attenzione elementi che ci facciano ritenere che la DNF del Gruppo Aquafil relativa all'esercizio chiuso al 31 dicembre 2023 non sia stata redatta, in tutti gli aspetti significativi, in conformità a quanto richiesto dagli articoli 3 e 4 del Decreto e dai GRI Standards.

Le nostre conclusioni sopra riportate non si estendono alle informazioni contenute nei paragrafi "5.11 Allineamento alla Tassonomia Europea" e "6.6.8 Allineamento alla Tassonomia Europea – Turnover, CapEx e OpEx" della DNF del Gruppo Aquafil richieste dall'art. 8 del Regolamento europeo 2020/852.

Trento, 25 marzo 2024

PricewaterhouseCoopers SpA

Alberto Michelotti

(Revisore Legale)

Paolo Bersani (Procuratore)

Firmato digitalmente da: Paolo Bersani Data: 25/03/2024 16:46:25





6.6 APPENDIX

6.6.1 Gli stabilimenti di Aquafil

(GRI 2-2:2021; GRI 2-6:2021)

FIGURA 6.3 - GLI STABILIMENTI DI AQUAFIL, DETTAGLIO DELLE ATTIVITÀ

USA

4 CD #4 / DUOS!****	ACC ANALISTS		A CALLETT COLORS
ACR #1 / PHOENIX	ACC - ANAHEIM	AQUAFIL USA - AQUAFIL DRIVE, CARTERSVILLE	AQUAFIL O'MARA - RUTHERFOR COLLEGE
ERS	ERS		NTF
Recupero e separazione di	Recupero di tappeti	BCF Filatura	Filatura
tappeti post-consumo	post-consumo	Masterbatch	Testurizzazione
ACC - PHOENIX	ACC - CHULA VISTA	Interlacciatura	Interlacciatura
	ERS	Torcitura	
ERS	Recupero di tappeti	Termofissaggio	
Recupero di tappeti post-consumo	post-consumo	33	
post-consumo	•	AQUAFIL USA - FIBER DRIVE,	
	ACC - MIRAMAR	CARTERSVILLE	
		BCF	
	ERS	Logistica	
	Recupero di tappeti		
EUROPA	post-consumo		
2010171			
ITALIA	SLOVENIA	CROAZIA	SCOZIA
AQUAFIL - ARCO	AQUAFIL SLO - LJUBLJANA	AQUAFIL CRO - OROSLAVJE	AQUAFIL UK - KILBIRNIE
BCF	BCF	NTF	BCF
Polimerizzazione	Polimerizzazione	Interlacciatura	Interlacciatura
Filatura	Filatura	Spiralatura	Ritorcitura
Masterbatch	Torcitura	Testurizzazione	Termofissaggio
TESSILQUATTRO -	NTF		
CARES	Filatura	ASIA	
BCF	Masterbatch Orditura		
Interlacciatura		CINA	GIAPPONE
Torcitura	ERS		
	Produzione caprolattame ECONYL*	AQUAFIL JIAXING - JIAXING	AQUAFIL JAPAN - TOKYO
TESSILQUATTRO -	ECONYL	BCF	BCF
ROVERETO	AQUAFIL SLO - AJDOVSCINA	Filatura	Interlacciatura
BCF	ERS	Interlacciatura	TAILANDIA
Tintoria	Preparazione scarti per	Torcitura	IAILANDIA
EP	ECONYL*	Termofissaggio	AQUAFIL ASIA PACIFIC -
Compound			RAYONG
	AQUAFIL SLO - SENOZECE		BCF
	NTF		Interlacciatura
	Orditura	SUD AMERICA	Torcitura
	AQUAFIL SLO - CELJE	AQUAFIL CILE -	
	BCF	SANTIAGO DEL CILE	
	Torcitura	ERS	
	Termofissaggio	Preparazione scarti per	

/ BCF Fill sintetici per pavimentazione tessile / EP Engineering Plastics / ERS ECONYL* Regeneration System / NTF Fill sintetici per abbigliamento



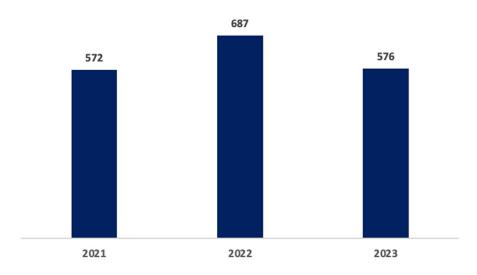
6.6.2 Valore economico generato e distribuito

(GRI 201-1:2016)

Il valore economico generato dal Gruppo permette **l'equa remunerazione** di tutti gli attori che attraverso competenze, investimenti, e altri servizi hanno partecipato alla sua creazione, ma non solo. È anche indispensabile per proseguire e **incrementare nel tempo gli investimenti** attraverso cui Aquafil realizza la propria mission di sostenibilità ambientale e di creazione di nuove filiere circolari.

I ricavi generati nel 2023 sono stati di 575,5 milioni di euro, in calo rispetto allo scorso esercizio – vedi FIGURA 6.4. Tale decremento è riconducibile principalmente alla contrazione delle quantità vendute unitariamente alla diminuzione del prezzo medio di vendita.

FIGURA 6.4 - RICAVI TOTALI IN MILIONI DI EURO (2021-2023) ²⁶



La TABELLA 6.1 mostra il valore economico generato e distribuito dal Gruppo nel 2023, e il confronto con gli anni precedenti; per informazioni e commenti di dettaglio sull'andamento economico del Gruppo, si rimanda alle sezioni dedicate della relazione sulla gestione e delle note illustrative al bilancio consolidato.

_

²⁶ I ricavi totali sono stati definiti sulla base delle linee guida previste dal GRI 201-1.



TABELLA 6.1 – VALORE ECONOMICO GENERATO E DISTRIBUITO DAL GRUPPO (2021-2023), IN MIGLIAIA DI EURO

		2023	2022	2021
Valore economico direttamente	Vendite lorde ²⁶	572.328	685.743	571.030
generato	Ricavi da investimenti finanziari	2.962	1.135	901
	Vendite di beni	197	350	312
	Ricavi totali	575.487	687.229	572.243
Valore economico distribuito	Fornitori	422.319	490.062	398.735
uistribuito	Variazione delle rimanenze	-71.315	83.565	26.323
	Dipendenti	122.742	124.779	113.161
	Fornitori di capitale	18.096	7.697	6.877
	Pubblica amministrazione	4.724	9.334	4.474
	Comunità	51	111	51
	Valore totale	496.616	715.547	549.622
Valore economico trattenuto	Valore economico generato - distribuito	78.871	-28.319	22.621

6.6.3 Emissioni di gas serra – metodo di calcolo e dati aggiuntivi

(GRI 305-1:2016; 305-2;2016; 305-3;2016)

Le emissioni di gas serra vengono calcolate mensilmente convertendo in anidride carbonica equivalente (CO₂eq) i quantitativi di **energia consumata**. A questo scopo, viene utilizzato uno strumento di calcolo appositamente sviluppato, il **Sustainability Web Tool** (vedi sezione 6.3), a cui hanno accesso tutti gli



stabilimenti e che fa utilizzo di **fattori di conversione** specifici per vettore energetico.²⁷ Le emissioni di gas serra sono comunemente classificate secondo lo schema proposto dal **GHG Protocol** e quindi suddivise in emissioni di Scope 1 e Scope 2 e Scope 3. Nel 2023 Aquafil ha portato avanti il calcolo delle emissioni che rientrano nello Scope 3 per la prima volta. Per aumentare la precisione della quantificazione delle emissioni secondo la classificazione richiesta dal GHG Protocol, sono stati modificati nel 2023 anche i fattori di emissione utilizzati, passando ai fattori forniti dal database **Ecoinvent**. Per garantire la possibilità di confronto, sono stati **ricalcolati** anche i valori di emissioni di Scope 1 e 2 degli anni precedenti (2020-2022) usando i nuovi fattori.

SCOPE 1 – Dal 2023 Aquafil ha integrato il calcolo delle emissioni di Scope 1 includendo anche i gas fluorurati a effetto serra (F-gas), precedentemente esclusi in quanto poco rilevanti ma ora inclusi per completezza; questi gas contribuiscono al risultato di Scope 1 per lo 0,3%.

SCOPE 2 – Le emissioni di Scope 2 possono essere calcolate in due modi, denominati **"location based" e "market based"**. Nel primo caso il fattore di conversione utilizzato riflette il mix di produzione di energia elettrica del Paese in cui si trova lo stabilimento, mentre nel secondo caso si tiene conto del mix di produzione del mercato in cui lo stabilimento opera, e come fattore di conversione viene utilizzato il residual mix. ²⁸

SCOPE 3 – Le emissioni di Scope 3 sono state calcolate secondo GHG Protocol con approccio di consolidamento di "**controllo operativo**". Sono state rendicontate tutte le categorie rilevanti per il contesto produttivo di Aquafil, con la sola eccezione dei "Viaggi di lavoro" per i quali non si disponeva di dati ritenuti sufficientemente affidabili. Inoltre, non sono state considerate le categorie downstream di "Trasformazione del prodotto venduto" e di "Fase d'uso del prodotto venduto": nel caso delle emissioni GHG legate alla "Trasformazione del prodotto venduto" si tratta di emissioni legate alla lavorazione/trasformazione del prodotto venduto da Aquafil (prodotto intermedio per il mercato B2B) su cui non vi sono sufficienti informazioni che consentono di effettuare stime attendibili rispetto all'impatto stesso. Per quanto riguarda invece le emissioni legate alla fase d'uso del prodotto Aquafil, si tratta di emissioni da fase d'uso indiretta e la loro rendicontazione non è pertanto richiesta.

Nella TABELLA 6.2 vengono rendicontate le emissioni di Scope 2 e Scope 3 sia "market based" che "location based". Per lo Scope 2, quest'ultime vengono riportate solo dal 2021, in quanto non rendicontate negli anni precedenti e in seguito introdotte per completezza d'informazione. Per lo Scope 3 vengono riportate solo per l'anno 2023, non essendo state calcolate negli anni precedenti.

TABELLA 6.2 - EMISSIONI SCOPE 2 E SCOPE 3 "MARKET BASED" E "LOCATION BASED" (2020-2023)

	UdM	2020	2021	2022	2023
Emissioni - Scope 2 (market- based)	tCO2eq	15.939	6.169	4.967	12.096
Scope 2 (market-based)	tCO₂eq	15.316	6.169	4.967	12.096
Scope 2 (location-based)	tCO₂eq	-	185.544	189.413	124.075
Scope 3 (market-based)	tCO₂eq	-	-	-	902.362

²⁷ I fattori di conversione usati derivano dal database Ecoinvent 3.9.1, Carbon Minds, Bilan Carbone, GaBi, FPA

117

²⁸ Il residual mix di una nazione consiste nel mix di produzione di energia elettrica da cui viene però escluso il contributo dato dalle fonti rinnovabili certificate dai GO, in modo da evitare doppi conteggi.



Scope 3 (location-based) tCO₂eq - - 913.859

La produzione di energia responsabile per le emissioni di Scope 1 e Scope 2 genera anche una quota di **emissioni indirette** che, secondo le indicazioni fornite dal GHG Protocol, dovrebbero essere collocate in Scope 3. Tali emissioni sono generate dalla produzione dei combustibili consumati che contribuiscono allo Scope 1, e alla produzione dei vettori più le perdite di rete dell'energia elettrica acquistata che contribuisce allo Scope 2. La tabella presentata nella sezione 3.2.3 Emissioni di gas serra contiene i risultati di Scope 1 e 2 senza l'inclusione di questa quota di emissioni indirette dovute all'energia, che contribuisce al risultato di Scope 3 per l'anno 2023, primo anno in cui esso viene calcolato. Tale quota viene mostrata nella TABELLA 6.3 per gli anni 2020-2022, presentati con approccio market-based e location-based.

TABELLA 6.3 – EMISSIONI SCOPE 3 "MARKET BASED" E "LOCATION BASED" INDIRETTE SU ENERGIA (2020-2022)

	UdM	2020	2021	2022
Scope 3 (market-based) Indirette su Energia	tCO₂eq	15.398	19.391	17.411
Scope 3 (location-based) Indirette su Energia	tCO₂eq	32.992	38.661	37.070

6.6.4 Prelievi e scarichi idrici - valutazione dello stress idrico

(GRI 303-1:2018; 303-1:2018; 303-2:2018; 303-3:2018;303-4:2018)

Prelievi idrici

In linea con quanto richiesto dallo standard GRI 303-3 è stata fatta una **valutazione qualitativa sullo stress idrico** delle aree in cui avviene il prelievo. La caratterizzazione di ciascuna area è stata fatta usando l'indicatore "**Basin Physical Risk**" fornito dal Water Risk Filter del WWF, che restituisce una scala di rischio che va da 0 (nessun rischio) a 5 (alto rischio). A differenza dell'indicatore "Water Scarcity" utilizzato negli anni precedenti, l'indicatore "Basin Physical Risk" fornisce una valutazione più completa del livello di rischio delle diverse aree, basata non solo sulla scarsità d'acqua ma anche sulla probabilità d'inondazioni, sulla qualità dell'acqua disponibile e sullo stato dei servizi ecosistemici.

Nella TABELLA 6.4 è riportato il volume del prelievo idrico suddiviso per fonte, stabilimento e area a stress idrico per l'anno 2023. È possibile notare come i prelievi avvengano mediamente in zone a medio-basso stress idrico.



Legend

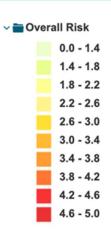


TABELLA 6.4 - CARATTERIZZAZIONE DEL PRELIEVO IDRICO PER AREA A STRESS IDRICO (2023)

Fonte del prelievo	Stabilimenti interessati	Rischio stress idrico	Quantità prelevata [megalitri]
Acque superficiali	Tessilquattro	2,2 - 2,6	7,7
Acque sotterranee	Aquafil	1,8 - 2,2	1455,2
	AquafilSLO – Ajdovscina		
	AquafilSLO – Celje AquafilSLO - Ljubljana		
	Tessilquattro - Rovereto	2,2 - 2,6	28,6
Risorse idriche di	Aquafil	1,8 - 2,2	48,9
terze parti (acquedotto)	AquafilUK		
	AquafilCRO		
	AquafilSLO – Ljubljana		
	AquafilSLO – Celje		
	AquafilSLO – Senozece		
	AquafilUSA	2,6 - 3,0	171,9
	Tessilquattro	2,2 - 2,6	53,8



Tessilquattro - Rovereto		
O'Mara		
Aquafil China	3,0 - 3,4	45,9
Asia Pacific		
Anaheim	3,4 - 3,8	0,3
Aquafil Carpet Recycling #1	3,8 - 4,2	21
Phoenix		
Miramar		
Chula Vista		

Scarichi idrici

Anche per gli scarichi idrici è stata fatta una **valutazione qualitativa sullo stress idrico** delle aree in cui avviene lo scarico, secondo quanto richiesto dal GRI 303-4, attraverso la stessa scala di rischio già utilizzata per i prelievi idrici. In TABELLA 6.5 è riportato il volume dello scarico idrico suddiviso per destinazione, stabilimenti interessati e area a stress idrico per l'anno 2023.

TABELLA 6.5 - CARATTERIZZAZIONE DELLO SCARICO IDRICO PER AREA A STRESS IDRICO (2023)

Destinazione dello scarico	Stabilimenti interessati	Rischio stress idrico	Quantità scaricata [megalitri]
Acque superficiali	AquafilSLO - Celje	1,8 - 2,2	815,8
	Tessilquattro - Rovereto	2,2 - 2,6	0
Risorse idriche di terze parti	Aquafil	1,8 - 2,2	363,3
(impianti consortili per scarichi industriali)	AquafilUK		



	AquafilCRO		
	AquafilSLO – Ljubljana	-	
	AquafilSLO – Celje		
	AquafilUSA	2,6 - 3,0	144,6
	Tessilquattro	2,2 - 2,6	77,6
	Tessilquattro-Rovereto		
	O'Mara		
	Aquafil China	3,0 - 3,4	5,2
	Aquafil Carpet Recycling #1	3,8 - 4,2	17,8
Risorse idriche di terze parti	AquafilUK	1,8 - 2,2	41,8
(impianti consortili per scarichi civili)	Aquafil		
	AquafilCRO		
	AquafilSLO – Ljubljana		
	AquafilSLO – Celje		
	AquafilSLO – Ajdovscina		
	AquafilSLO – Senozece		
	Tessilquattro	2,2 - 2,6	7
	Tessilquattro – Rovereto		



O'Mara		
Aquafil USA	2,6 - 3,0	16,1
Aquafil China	3,0 - 3,4	2,9
Asia Pacific		
Anaheim	3,4 - 3,8	0,3
Aquafil Carpet Recycling #1	3,8 - 4,2	3,2
Miramar		
Chula Vista		
Phoenix		

6.6.5 Le persone di Aquafil – dati aggiuntivi

(GRI 2-7:2021; 2-8:2021; 2-21:2021; 2-30:2021; 3-3:2021; 401-2:2016; da 402-2:2016; 404-1:2016; 405-1:2016; 405-2:2016; 406-1:2016)

TABELLA 6.6 – RAPPORTO TRA RETRIBUZIONE FEMMINILE E MASCHILE, PER SOCIETÀ E CATEGORIA PROFESSIONALE, 2023 – SALARIO INCLUSIVO DELLE COMPONENTI VARIABILI E BENEFIT

La voce "Non Applicabile" fa riferimento alla presenza di soli uomini o di sole donne nella categoria, mentre il trattino indica l'assenza di dipendenti nella specifica categoria e stabilimento per ambedue i sessi.



Società del Gruppo	Dirigenti Apicali	Dirigente	Quadro	Impiegato	Operaio
Aquafil	NA - Solo Uomini	66,2%	82,0%	82,8%	91,4%
Aquafil Carpet Collection LLC		NA - Solo Uomini	89,8%	NA - Solo Donne	NA - Solo Uomini
Aquafil Carpet Recycling #1			NA - Solo Uomini	102,5%	58,8%
Aquafil USA- 1 Aquafil Drive	NA - Solo Uomini	NA - Solo Uomini	79,4%	75,5%	78,2%
Aquafil USA-101 Fiber Drive			N/A - Solo Uomini	115,8%	85,9%
AquafilAsiaPacific			71,2%	148,9%	103,5%
AquafilCina		NA - Solo Uomini	77,9%	94,6%	84,8%
AquafilCro			54,7%	93,4%	82,5%
AquafilOMara		NA - Solo Uomini	93,2%	107,4%	85,3%
AquafilSLO Ajdovscina			NA - Solo Uomini		NA - Solo Uomini
AquafilSLO Celje		NA - Solo Uomini	NA - Solo Uomini	89,3%	90,4%
AquafilSLO Ljubljana	NA - Solo Uomini	62,4%	88,2%	102,6%	84,6%
AquafilSLO Senozece			NA - Solo Uomini		106,1%
AquafilUK		NA - Solo Uomini			
Tessilquattro Cares			105,7%	84,2%	96,5%
Tessilquattro Rovereto			NA - Solo Uomini	71,7%	87,5%

FIGURA 6.5 – SUDDIVISIONE DEL PERSONALE PER TIPOLOGIA DI CONTRATTO, CON SUDDIVISIONE DI GENERE (2023)

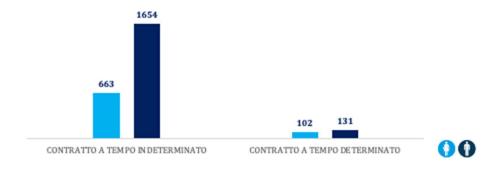




TABELLA 6.7 - TIPOLOGIA DI CONTRATTO PER AREA GEOGRAFICA (2023)

	Italia	Croazia	Slovenia	USA	Cina	Tailandia	UK
Contratti a tempo							
indeterminato	699	173	770	528	126	20	1
Contratti a tempo							_
determinato	3	3	58	0	169	0	0

TABELLA 6.8 – SUDDIVISIONE DEI CONTRATTI FULL-TIME E PART-TIME PER GENERE (2023)

	Uomini	Donne	Totale	% sul totale
Full-time	1750	718	2468	96,8%
Part-time	35	47	82	3,2%

TABELLA 6.9 - RIPARTIZIONE DEI CONTRATTI FULL-TIME E PART-TIME PER AREA GEOGRAFICA (2023)

	Italia	Croazia	Slovenia	USA	Cina	Tailandia	UK
Full-time	644	176	804	528	295	20	1
Part-time	58	0	24	0	0	0	0

TABELLA 6.10 – ORE DI FORMAZIONE EROGATE SUDDIVISE PER RUOLO AZIENDALE E GENERE (2023)

	Dirig	jente	Qua	dro	Impie	egato	ato Operai		
	Uomo	Donna	Uomo	Donna	Uomo	Donna	Uomo	Donna	
Tecnica	464	163	1.975	413	4.268	2.913	13.346	1.677	
Diritti umani e anticorruzione	0	0	2	0	4	10	38	2	
Sicurezza	122	16	392	73	1.337	1.016	8.251	1.809	
Linguistica	36		284	204	429	660	628	216	
Ambientale	259	70	397	84	833	531	1.861	194	
Totale	880	249	3.050	774	6.871	5.130	24.124	3.897	



6.6.6 Composizione degli organi di governo di Aquafil

(GRI 2-9:2021)

TABELLA 6.11 - COMPOSIZIONE DEL COLLEGIO SINDACALE, ORGANISMO DI VIGILANZA E COMITATI DEL CDA (2023)

Organo	Membro e ruolo
Collegio Sindacale	 Stefano Poggi Longostrevi (Presidente) Beatrice Bompieri (Sindaco Effettivo) Bettina Solimando (Sindaco Effettivo) Marina Manna (Sindaco Supplente) Davide Barbieri (Sindaco Supplente)
Comitato di Controllo, Rischi e Sostenibilità	 Patrizia Riva (Presidente) Francesco Profumo (Consigliere) Chiara Mio (Consigliere)
Comitato per le Nomine e la Remunerazione	 Francesco Profumo (Presidente) Ilaria Maria Dalla Riva (Consigliere) Patrizia Riva (Consigliere)
Organismo di Vigilanza (ex D.Lgs. 231/01)	 Fabio Egidi (Presidente) Karim Tonelli (Membro Interno) Michele Pansarella (Membro esterno)

6.6.7 Conformità fiscale

(GRI 207-1:2019; 207-2:2019; 207-3:2019; 207-4:2019)

Le imposte costituiscono uno strumento fondamentale attraverso cui un'azienda contribuisce alla spesa pubblica, e quindi allo sviluppo dei Paesi in cui opera.

Per una trattazione dettagliata della **procedura di tassazione** a cui il Gruppo ha aderito si rimanda al paragrafo della relazione sulla gestione "**Procedura di tassazione IRES di Gruppo**" e per informazioni di dettaglio alle note illustrative al bilancio (capitolo 8.13 imposte sul reddito d'esercizio e capitolo 11.1 impegni e rischi).

In TABELLA 6.12 vengono presentate alcune **informazioni suddivise per singola giurisdizione fiscale** in cui il Gruppo opera, dove per giurisdizione fiscale si intende il luogo in cui le diverse società del Gruppo sono residenti ai fini fiscali.

Sono quindi riportati:

- gli utili e le perdite prima del prelievo fiscale, il quale variando a seconda dei Paesi rende difficile un confronto tra diverse giurisdizioni;
- le imposte sul reddito, riferite al reddito imponibile di ogni società;
- le imposte sul reddito calcolate sulla base degli utili o delle perdite;



- le imposte sul reddito pagate;
- le aliquote fiscali in vigore nelle diverse giurisdizioni.²⁹

TABELLA 6.12 – INFORMAZIONI LEGATE ALLA COMPLIANCE FISCALE, VALORI IN MIGLIAIA DI EURO CONVERTITI AL CAMBIO MEDIO (2023)

Giurisdizioni fiscali	Utile/ (perdita) ante imposte	Imposte correnti sul reddito delle società (*)	Imposte sul reddito delle società maturate sugli utili/perdite	Imposte sul reddito pagate	Aliquota	Motivazioni della differenza tra l'imposta sul reddito delle società maturata sugli utili/perdite e l'imposta dovuta, se l'aliquota fiscale prevista dalla legge è applicata sugli utili/perdite ante imposte.
Italia	(15.587)	(3.274)	(7.672)	299	29%	
Cina	17.482	4.234	4.426	4.401	25%	
Tailandia	1.169	236	236	342	20%	
Slovenia	(20.888)	-	(948)	332	22%	Il delta tra tasso teorico e tasso effettivo nell'esercizio è prevalentemente dovuto al mancato stanziamento prudenziale di imposte anticipate
USA	2.709	696	1.238	2.234	27% ³⁰	
UK	(2.911)	-	-	-	0%	

²⁹ Alcune informazioni richieste dal GRI 207-4 sono riportate in altri punti della presente Relazione e nel bilancio consolidato. Nello specifico:

I nomi delle entità residenti, l'attività del Gruppo in ogni giurisdizione fiscale alle sezioni 1.2, 1.3

⁻ Il numero di dipendenti alla sezione 4.1

⁻ I ricavi da vendite a terze parti (fatturato consolidato) nel bilancio consolidato;

I ricavi da operazioni infragruppo (operazioni intercompany), sono un'informazione ricavabile dal bilancio consolidato;

⁻ le attività materiali diverse da disponibilità liquide e mezzi equivalenti (totale attivo meno disponibilità liquide) nel bilancio consolidato.

³⁰ L'aliquota riportata è una media considerando l'aliquota federale e quelle degli stati nei quali hanno sede le società USA.



Germania	(1.105)	582	585	679	0%	
Slovacchia	(81)	-	-	-	0%	
Croazia	(3.350)	-	- 605	1.250	18%	
Turchia	(89)	1	1	-	23%	
Belgio	36	19	19	93	25%	
Giappone	(1.710)	7	7	7	9%	
Australia	(15)	-	-	-	25%	

^{*} Il segno negativo può indicare sia un provento da consolidato fiscale che uno stanziamento netto di imposte differite attive



6.6.8 Allineamento alla Tassonomia Europea - Turnover, CapEx e OpEx

Aquafil adotta volontariamente una **doppia vista** nella disclosure: la prima, a seguito della stretta interpretazione della norma, che considera come eligible esclusivamente l'attività di produzione e vendita del polimero di poliammide 6 in forma granulare; la seconda, fornita in forma volontaria, che guarda all'intera attività di produzione e vendita, includendo quella del filato. Per entrambi gli scenari, vengono pubblicati i relativi dati su **Turnover**, **CapEx** e **OpEx** secondo le caratteristiche indicate nel Regolamento.

1) Produzione e vendita del polimero di poliammide 6 (PA6) in forma granulare

TABELLA 6.13 - TURNOVER DA PRODOTTI E SERVIZI ASSOCIATI AD ATTIVITÀ ECONOMICHE ALLINEATE ALLA TASSONOMIA (2023)

			С	RITERI PER I	L CONT	RIBUTO	SOSTANZIAL	E			CRITEF	RI "DNSH'	,					
Attività economiche	Codice/	Turnover assoluto €	dei	cambiament	risorse		Inquinament o %		dei	Adattament o ai	risorse	:	Inquinament o N/S	:	Garanzie minime di salvaguardi	Turnover allineato alla Tassonomi a, anno	Quota di Turnover allineato alla Tassonomi a, anno finanziario 2022	Categoria (attività abilitante o attività di transizione)
A. ATTIVITÀ AMMISSIBILI ALLA TASSONOMIA																		



A.1. Attività ecosostenibili (allineate alla Tassonomia)																			
3.17 Fabbricazione di materie plastiche in forme primarie	C20.16	9.427.347	1,6%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	S	S	S	s	S	S	1,65%	0,11%	т
Turnover complessivo relativo alle attività ecosostenibili (allineate alla Tassonomia) (A.1)		9.427.347	1,6%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A								1,65%	0,11%	
A.2 Attività ammissibili alla Tassonomia ma non ecosostenibili (non allineate alla Tassonomia)																			
3.17 Fabbricazione di materie plastiche in forme primarie		33.817.559	5,9%																



2.7 Differentiazion e recupero materiale di rifiuti non pericolosi" Turnover complessivo relativo alle attività ammissibili ma non ecosostenibili (non allineate alla Tassonomia) (A.2) Turnover complessivo relativo alle attività attività attività di la Tassonomia) (A.2) Turnover complessivo relativo alle attività attività attività di la Tassonomia) (A.2)	2.3 Raccolta e trasporto di rifiuti non pericolosi e pericolosi	E38.1	1.587.378	0,3%									
complessivo relativo alle attività ammissibili ma non ecosostenibili (non allineate alla Tassonomia) (A.2) Turnover complessivo relativo alle attività 44.834.554 7,8%	Differenziazion e e recupero materiale di rifiuti non		2.270										
Complessivo	complessivo relativo alle attività ammissibili ma non ecosostenibili (non allineate alla Tassonomia)		35.407.207	6,2%									
ammissibili alla Tassonomia (A.1 + A.2) (A)	complessivo relativo alle attività ammissibili alla Tassonomia		44.834.554	7,8%							1,65%	0,11%	



B. ATTIVITÀ NON AMMISSIBILI ALLA TASSONOMIA		
Turnover relativo alle attività non ammissibili alla Tassonomia (B)	526.971.45 9	92,2%
TOTALE (A + B)	571.806.01 3	100%

TABELLA 6.14 – CAPEX DA PRODOTTI E SERVIZI ASSOCIATI AD ATTIVITÀ ECONOMICHE ALLINEATE ALLA TASSONOMIA (2023)

					CRITERI PER IL CONTRIBUTO SOSTANZIALE							CRITERI "DNSH"							
Attività economiche	Codice/	CapEx assoluto		dei cambiament	Adattament o ai cambiamenti climatici	risorse	Economi a	Inquinamento	Biodiversit	dei cambiament	Adattament o ai cambiamenti climatici	risorse	Economi a	:	Biodiversit à ed ecosistemi	Garanzie	, anno	Quota di CapEx allineato alla Tassonomia , anno finanziario 2022	Categoria (attività abilitante o attività di transizione)
		€	%	%	%	%	%	%	%	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	%	%	E/T



A. ATTIVITÀ AMMISSIBILI ALLA TASSONOMI A																			
A.1. Attività ecosostenibili (allineate alla Tassonomia)																			
3.17 Fabbricazion e di materie plastiche in forme primarie	C20.16	9.325.143	16%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	s	s	S	s	s	s	16%	22%	т
CapEx complessivo relativo alle attività ecosostenibili (allineate alla Tassonomia) (A.1)		9.325.143	16%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A								16%	22%	
A.2 Attività ammissibili alla Tassonomia ma non ecosostenibili (non allineate alla Tassonomia)																			



								1				ı				
3.17 Fabbricazion e di materie plastiche in forme primarie	C20.16	2.711.299	5%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A							
CapEx complessivo relativo alle attività ammissibili ma non ecosostenibili (non allineate alla Tassonomia) (A.2)		2.711.299	5%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A							
CapEx complessivo relativo alle attività ammissibili alla Tassonomia (A.1 + A.2)		12.036.44	21%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A					16%	22%	
B. ATTIVITÀ NON AMMISSIBILI ALLA TASSONOMI A																



CapEx relativo alle attività non ammissibili alla Tassonomia (B)	45.595.76 9	79%
TOTALE (A + B)	57.632.21 0	100%

\1

TABELLA 6.15 – OPEX DA PRODOTTI E SERVIZI ASSOCIATI AD ATTIVITÀ ECONOMICHE ALLINEATE ALLA TASSONOMIA (2023)

			C	CRITERI PER I	L CON	TRIBUTO	SOSTANZIALE				CRITER	RI "DNSH"	,					
Attività economiche	Codice/	OpEx assoluto	 dei cambiament		risorse	Economi a	Inquinamento %	Biodiversit	cambiament	o ai	risorse	Economi a	Inquinamento N/S	Biodiversit à ed ecosistemi N/S	Garanzie minime di salvaguardi	Tassonomia , anno	OpEx allineato	Categoria (attività abilitante o attività di transizione)
A. ATTIVITÀ AMMISSIBILI ALLA																		



TASSONOMI A																			
A.1. Attività ecosostenibili (allineate alla Tassonomia)																			
3.17 Fabbricazion e di materie plastiche in forme primarie	C20.16	4.440.057	18%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	s	S	S	s	s	s	18%	10%	т
OpEx complessivo relativo alle attività ecosostenibili (allineate alla Tassonomia) (A.1)		4.440.057	18%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A								18%	10%	
A.2 Attività ammissibili alla Tassonomia ma non ecosostenibili (non allineate alla Tassonomia)																			



3.17 Fabbricazion e di materie plastiche in forme primarie	0.16	1.399.172	6%									
OpEx complessivo relativo alle attività ammissibili ma non ecosostenibili (non allineate alla Tassonomia) (A.2)		1.399.172	6%									
OpEx complessivo relativo alle attività ammissibili alla Tassonomia (A.1 + A.2) (A)		5.839.229	23%							18%	10%	
B. ATTIVITÀ NON AMMISSIBILI ALLA												

TASSONOMI



OpEx relativo alle attività non ammissibili alla Tassonomia (B)	19.397.07	77%
TOTALE (A + B)	25.236.30 1	100%

2) Totalità delle attività di produzione e vendita di Aquafil (i.e filato)

TABELLA 6.16 – TURNOVER DA PRODOTTI E SERVIZI ASSOCIATI AD ATTIVITÀ ECONOMICHE ALLINEATE ALLA TASSONOMIA (2023)

				CR	ITERI PER IL	. CONT	TRIBUTO	SOSTANZIAI	.E		•	CRITER	ı "DNSH	"				
Attività economiche	Codice /i	Turnover assoluto	del	dei cambiamen	Adattament o ai	e marin	Economi a	Inquinament	Biodiversit à ed	dei cambiamen	Adattament o ai	e marin	Economi a	Inquinament	Garanzie minime di salvaguard	Turnover allineato alla Tassonomi a, anno finanziario	Quota di Turnover allineato alla Tassonomi a, anno finanziario 2022	transizion
A. ATTIVITÀ																		



AMMISSIBILI ALLA TASSONOMIA																			
A.1. Attività ecosostenibili (allineate alla Tassonomia)																			
3.17 Fabbricazione di materie plastiche in forme primarie	C20.16	268.115.380	46,9%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	Y	47%	40%	Т
Turnover complessivo relativo alle attività ecosostenibili (allineate alla Tassonomia) (A.1)		268.115.380	46,9%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A								47%	40%	
A.2 Attività ammissibili alla Tassonomia ma non ecosostenibili (non allineate alla Tassonomia)																			
]																	



3.17 Fabbricazione di materie plastiche in forme primarie	C20.16	300.943.880	52,6%									
2.3 Raccolta e trasporto di rifiuti non pericolosi e pericolosi	E38.1	1.587.378	0,3%									
2.7 Differenziazio ne e recupero materiale di rifiuti non pericolosi"	E38.3	2.270	0,0004 %									
Turnover complessivo relativo alle attività ammissibili ma non ecosostenibili (non allineate alla Tassonomia) (A.2)		302.533.5 28	52,9%									
Turnover complessivo relativo alle attività		570.648.908	99,8%							47%	40%	



ammissibili alla Tassonomia (A.1 + A.2) (A)										
B. ATTIVITÀ NON AMMISSIBILI ALLA TASSONOMIA										
Turnover relativo alle attività non ammissibili alla Tassonomia (B)	1.157.106	0,2%								
TOTALE (A + B)	571.806.013	100%								



TABELLA 6.17 – CAPEX DA PRODOTTI E SERVIZI ASSOCIATI AD ATTIVITÀ ECONOMICHE ALLINEATE ALLA TASSONOMIA (2023)

				C	CRITERI PER I	L CONT	RIBUTO	SOSTANZIALE	:			CRITER	RI "DNSH'	,					
Attività economiche	Codice/		Quot a di CapEx	dei	Adattament o ai cambiamenti climatici	risorse	Economi a circolare		Biodiversit	cambiament	o ai	risorse		Inquinamento	Biodiversit à ed ecosistemi	Garanzie minime di salvaguardi	CapEx allineato alla Tassonomia , anno finanziario	CapEx allineato	Categoria (attività abilitante o attività di transizione)
		€	%	%	%	%	%	%	%	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	%	%	E/T
A. ATTIVITÀ AMMISSIBILI ALLA TASSONOMI A																			
A.1. Attività ecosostenibili (allineate alla Tassonomia)																			
3.17 Fabbricazion e di materie plastiche in forme primarie	C20.16	32.936.87 9	57%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	S	S	S	S	S	S	57%	53%	т



CapEx complessivo relativo alle attività ecosostenibili (allineate alla Tassonomia) (A.1)		32.936.87 9	57%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A				57%	53%	
A.2 Attività ammissibili alla Tassonomia ma non ecosostenibili (non allineate alla Tassonomia)															
3.17 Fabbricazion e di materie plastiche in forme primarie	C20.16	23.811.50	41%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A	 	 	 	 		
CapEx complessivo relativo alle attività ammissibili ma non ecosostenibili (non allineate alla Tassonomia) (A.2)		23.811.50	41%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A						

57%

53%



												1
CapEx complessivo relativo alle attività ammissibili alla Tassonomia (A.1 + A.2) (A)	56.748.38	98%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A				
B. ATTIVITÀ NON AMMISSIBILI ALLA TASSONOMI A												
CapEx relativo alle attività non ammissibili alla Tassonomia (B)	883.828	2%										

TOTALE (A + B)

57.632.21 0 100%



TABELLA 6.18 – OPEX DA PRODOTTI E SERVIZI ASSOCIATI AD ATTIVITÀ ECONOMICHE ALLINEATE ALLA TASSONOMIA (2023)

				c	RITERI PER I	L CON	TRIBUTO:	SOSTANZIALE				CRITER	RI "DNSH"	,					
Attività economiche	Codice/	OpEx assoluto	Quot a di OpEx	dei cambiament	Adattament o ai	risorse		Inquinamento	Biodiversit à ed ecosistemi	dei	Adattament o ai cambiamenti climatici	risorse	Economi a	Inquinamento	Biodiversit à ed ecosistemi	Garanzie minime di salvaguardi	OpEx allineato alla Tassonomia , anno finanziario	OpEx allineato	Categoria (attività abilitante o attività di transizione)
		€	%	%	%	%	%	%	%	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	N/S	%	%	E/T
A. ATTIVITÀ AMMISSIBILI ALLA TASSONOMI A																			
A.1. Attività ecosostenibil i (allineate alla Tassonomia)																			
3.17 Fabbricazion e di materie plastiche in forme primarie	C20.16	11.974.287	47%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	S	S	S	S	S	S	47%	50%	т



,	,	······			,		,	······	,	······	 	······	 ,,	,			γ······
OpEx complessivo relativo alle attività ecosostenibil i (allineate alla Tassonomia) (A.1)		11.974.287	47%	100%	0%	N/A	N/A	N/A	N/A						47%	50%	
A.2 Attività ammissibili alla Tassonomia ma non ecosostenibil i (non allineate alla Tassonomia)																	
3.17 Fabbricazion e di materie plastiche in forme primarie	C20.16	13.130.282	52%														
OpEx complessivo relativo alle attività ammissibili ma non ecosostenibil i (non allineate alla		13.130.28 2	52%														



Tassonomia) (A.2)										
OpEx complessivo relativo alle attività ammissibili alla Tassonomia (A.1 + A.2) (A)	25.104.570	99%							47%	50%
B. ATTIVITÀ NON AMMISSIBILI ALLA TASSONOMI A										
OpEx relativo										
alle attività non ammissibili alla Tassonomia (B)	131.731	1%								
non ammissibili alla Tassonomia	131.731	1%								



APPROCCIO METODOLOGICO

Calcolo degli indicatori

La Tassonomia richiede che i soggetti che redigono il report di sostenibilità rappresentino ogni anno la percentuale di attività ammissibili ed allineate attraverso tre indicatori chiave di performance (di seguito anche "KPI"), secondo le specifiche indicate nel Regolamento. Tali indicatori riguardano rispettivamente: i ricavi ("Turnover"), le spese in conto capitale ("CapEx") e le spese operative ("OpEx"). Inoltre, viene richiesta una vista che favorisca la comparazione con i dati dell'anno precedente.

Processo di raccolta dati

Oltre ai dati quantitativi, il Regolamento chiede che venga fornita una disclosure di carattere qualitativo. Nello specifico, la trattazione deve concentrarsi: sulle modalità di allocazione al numeratore di ricavi, CapEx e OpEx; sul metodo utilizzato e sulle assunzioni fatte al fine di determinare le quote di ricavi, CapEx e OpEx per ogni attività economica.

Ricavi

Il numeratore del KPI corrisponde ai ricavi definiti come allineati secondo i criteri previsti dalla Tassonomia UE. In particolare, i ricavi del Gruppo allineati alla Tassonomia sono determinati sulla base dei ricavi lordi derivanti dalle vendite collegate all'attività "ECONYL® Regeneration System ed altre attività ecocompatibili". Il denominatore dell'indicatore è invece corrispondente ai ricavi netti totali realizzati dal Gruppo, come definiti all'interno del Conto Economico consolidato.

CapEx

Il numeratore del KPI, ovvero la quota di spese in conto capitale allineata, corrisponde all'ammontare di CapEx collegati all'attività "ECONYL® Regeneration System ed altre attività ecocompatibili". Tale quota è stata determinata secondo due principali modalità:

- in caso di spese direttamente attribuibili all'attività sopra descritta queste sono state valorizzate sulla base del dato primario registrato;
- in caso di spese non direttamente attribuibili all'attività ad oggetto, l'allocazione dei costi è avvenuta in proporzione alla percentuale dei ricavi allineati sul totale dei ricavi stessi.
- In caso di spese che contribuiscono all'obiettivo di mitigazione dei cambiamenti climatici, ma che non sono direttamente collegate all'attività in oggetto, queste sono state valorizzate sulla base del dato primario registrato.



I dati di CapEx complessivi (denominatore del KPI) corrispondono agli incrementi dell'anno, così come indicato nel bilancio consolidato al 31.12.2023.

Coerentemente con quanto definito al punto 1.1.2.1. dell'Allegato I del Regolamento Delegato UE 2021/2178, tra i CapEx sono state considerate anche le spese sostenute per i beni in leasing contabilizzati secondo il principio contabile IFRS 16 e le spese sostenute per lo sviluppo di campioni contabilizzati secondo il principio contabile IAS 38. Entrambe queste tipologie di CapEx sono state allocate utilizzando la metodologia sopra illustrata

OpEx manutenzioni

Il numeratore del KPI, ovvero i costi di manutenzione allineate alla Tassonomia fanno riferimento a tutti i costi per manutenzioni collegati all'attività "ECONYL® Regeneration System ed altre attività ecocompatibili". I dati di allineamento sono stati forniti direttamente dal Controllo di Gestione sulla base delle distinte basi inserite all'interno dell'ERP gestionale.

I dati delle manutenzioni complessive (il denominatore del KPI) corrispondono a quelli inseriti nel bilancio consolidato al 31.12.2023. Il Gruppo Aquafil ha un conto economico per natura e non per destinazione quindi la voce manutenzioni è ricompresa in parte nei costi per servizi e in parte nei costi per acquisto materiali (e.g. ricambi).

OpEx R&D - Ricerca

Il numeratore del KPI, ovvero i costi di ricerca allineati alla Tassonomia fanno riferimento a tutti i costi legati a progetti:

- collegati allo sviluppo/ottimizzazione di prodotti collegati all'attività all'attività "ECONYL® Regeneration System ed altre attività ecocompatibili";
- collegati allo sviluppo di nuovi prodotti/processi ecosostenibili (ad esempio uso di pigmenti naturali).

I dati relativi ai costi di ricerca complessivi (denominatore del KPI) derivano dalla rendicontazione, interna di tutti i costi (i.e. costi del personale, materiali di consumo) collegati ai singoli progetti di ricerca sopra descritti...

OpEx R&D - Sviluppo

Il numeratore del KPI, ovvero i costi di sviluppo allineati alla Tassonomia derivano dalla rendicontazione di tutti i campioni lavorati riconducibili all'attività all'attività "ECONYL® Regeneration System ed altre attività ecocompatibili".

I dati relativi ai costi di sviluppo complessivi (denominatore del KPI) derivano dalla rendicontazione, all'interno dell'ERP di Gruppo, di tutti i campioni prodotti nel corso del 2023.