

# Relazione di sostenibilità ESG 2024

## Sommario

Lettera ai soci.....	2
1. Introduzione .....	3
2. Sostenibilità e fattori di Governance (G).....	4
2.1. La Governance di ACSEL .....	4
2.2. Politica Ambientale, di Qualità, di Salute e Sicurezza .....	5
2.3. Sistema di controllo e gestione dei rischi.....	5
2.4. Principali impatti, rischi e opportunità (IRO) sottesi ai fattori ESG .....	6
3. Attività e servizi .....	6
3.1. Attività di igiene ambientale .....	6
3.2. La raccolta differenziata.....	8
3.3. La raccolta indifferenziata .....	9
3.4. Gli ecocentri .....	10
4. Sostenibilità e fattori ambientali (E) .....	10
4.1. I consumi energetici.....	10
4.2. La produzione energetica .....	11
4.3. Il parco veicoli e le emissioni di Co2.....	11
4.4. La discarica di Mattie: i monitoraggi ambientali .....	12
4.5. I benefici ambientali e i risparmi di Co2 .....	12
5. Sostenibilità e fattori sociali (S) .....	13
5.1. Qualità del servizio .....	13
5.2. Il personale dipendente.....	13
5.3. Il personale esterno.....	14
5.4. La formazione del personale .....	15
5.5. La comunicazione e i social .....	16
5.6. Educazione ambientale .....	16
6. Riclassificazione ESG delle risultanze di conto economico.....	16
7. Impostazione metodologica e considerazioni conclusive sul processo.....	17

## Lettera ai soci

Carissimi Soci,

abbiamo il piacere di presentarvi, con questo elaborato, i dati relativi ai risultati della gestione di ACSEL spa nel 2024. Insieme e al pari del bilancio economico che, anche nell'ultimo esercizio chiude in positivo con un buon risultato, possiamo così esaminare insieme anche i dati socio-ambientali, altrettanto importanti per una valutazione complessiva dell'operato aziendale.

ACSEL ha valutato l'opportunità di introdurre la redazione del Bilancio di Sostenibilità a cadenza biennale: quest'anno sono stati, pertanto, elaborati ed analizzati i principali elementi legati alla sostenibilità ambientale e riportati in questa Relazione sulla Sostenibilità.

Tale documento, anche se più sintetico, è uno strumento importante per misurare e cercare di migliorare ogni anno la qualità del nostro lavoro, continuare a costruire un'immagine sempre più positiva dell'azienda sul territorio, ridurre gli impatti ambientali e costruire, insieme a voi soci, percorsi sempre più virtuosi di sostenibilità ambientale.

Le sfide che ci attendono, definite dal Piano Industriale che abbiamo condiviso, dal nuovo affidamento ventennale, alle ambiziose performance del Piano Regionale ci spingono a monitorare continuamente i risultati raggiunti e spingere continuamente al loro miglioramento e a costruire servizi sempre più puntuali.

Abbiamo la fortuna di operare ogni giorno su un territorio stupendo, che vogliamo contribuire a preservare e valorizzare, trasportiamo materiali a volte anche pericolosi, i nostri servizi sono indispensabili per garantire la pulizia e l'igiene nei comuni della Val di Susa, abbiamo a cuore la soddisfazione vostra e di tutta la cittadinanza e cerchiamo di migliorarci continuamente. Tutto questo grazie soprattutto alla grande dedizione del personale che vogliamo anche qui ringraziare perché i risultati positivi ACSEL sono, prima di tutto, merito loro. La professionalità raggiunta dal nostro personale amministrativo e la dedizione ed impegno del personale operativo costruiscono un valore importante per il territorio ed un valore aggiunto essenziale per l'azienda.

Grazie all'impegno di voi comuni, della cittadinanza e degli operatori abbiamo raggiunto e superato il 64% di raccolta differenziata nel territorio con il conseguente invio del materiale differenziato alle filiere del riciclo di materia. Nel 2024 abbiamo rafforzato l'impegno per garantire anche una buona qualità del materiale raccolto e continueremo a lavorare in questa direzione perché quantità e qualità di materia risparmiata allo smaltimento sono un obiettivo importante sia a livello ambientale che economico.

Inoltre, a livello sia ambientale che economico è stato rilevante, anche quest'anno, il contributo delle energie rinnovabili con gli impianti fotovoltaici realizzati sul territorio e che hanno garantito circa 2,5 megawattora di produzione elettrica con un conseguente notevole risparmio ambientale di oltre 450 TEP (tonnellate di petrolio equivalente).

ACSEL, insieme a tutti voi Comuni soci, così come con tutta la cittadinanza, i collaboratori ed i fornitori, è pronta ad affrontare le nuove sfide per puntare a costruire un futuro sempre più sostenibile.

Questo, insieme al massimo rispetto per l'ambiente sono fondamentali essenziali per un maggior benessere, per noi ed i nostri figli, nel territorio che abbiamo l'onore di servire.

## 1. Introduzione

ACSEL è un'azienda a capitale pubblico di proprietà di 39 Comuni della Valle di Susa che fornisce servizi agli stessi comuni soci. In particolare, si occupa dell'ambiente (raccolta e smaltimento rifiuti), della gestione del Canile Consortile, di energie alternative, informatica e telecomunicazioni, educazione e sensibilizzazione sulla raccolta rifiuti e fornisce supporto agli uffici comunali.

La sede amministrativa dell'azienda è a Sant'Ambrogio di Torino dove è anche presente uno dei cantieri operativi. Altri due siti operativi, necessari per servire al meglio l'intera valle, si trovano a Salbertrand e a Bruzolo.

Le principali sfide che ACSEL si pone per la sostenibilità sono ricomprese nel quadro di riferimento dei Sustainable Development Goals (SDGs) tracciato dall'Agenda 2030. In tale contesto ACSEL pone la propria attenzione su una politica aziendale orientata alla sostenibilità e ai fattori ESG.

I fattori ESG	
<b><u>E - Ambiente (Environmental):</u></b>	
- Obiettivo: promuovere pratiche sostenibili e la tutela dell'ambiente	
- Valuta l'impatto ambientale dell'azienda	
- Include la gestione delle risorse naturali, l'efficienza energetica, la riduzione dei rifiuti e l'impatto sul clima	
<b><u>S - Sociale (Social)</u></b>	
- Analizza l'impatto sociale dell'organizzazione	
- Considera le relazioni con i dipendenti, i fornitori, i clienti e le comunità	
- Temi chiave: inclusione, diversità, salute e sicurezza dei lavoratori	
<b><u>G - Governance</u></b>	
- Riguarda l'etica aziendale e il dovere di diligenza	
- Include la trasparenza delle decisioni, la retribuzione dei dirigenti e il rispetto dei diritti degli azionisti	

Dall'esercizio chiuso al 31.12.2020 ACSEL redige il proprio bilancio di sostenibilità su base volontaria, optando per la redazione del report di sostenibilità con cadenza biennale a partire dall'edizione 2022/2023.

Con riferimento al bilancio 2024, le informazioni non finanziarie vengono comunque rendicontate, in sintesi, nella presente relazione di sostenibilità allegata al bilancio civilistico.

I principali dati di sintesi sono di seguito riportati.

Highlights		2024	2023
Ricavi	€.	15.925.827	15.420.163
Soci	n.	39	39
Comuni serviti per la raccolta	n.	37	37
Rifiuti raccolti totali	Ton.	49.479,90	47.564,71
	Kg/ab	609,32	585,74
Percentuale di rifiuti differenziati	%	64,16%	63,45%
Valore economico generato	€.	17.528.586	16.934.110
Valore economico distribuito	€.	15.611.702	14.836.621
Valore economico per la continuità aziendale	€.	1.916.884	2.097.489
Energia elettrica autoprodotta	Tep	453,30	494,8
Consumi energetici complessivi	Tep	535,03	509,65
Emissioni CO2	CO2	1.533,77	1.504,37
Risparmi CO2	CO2	18.155,69	17.083,10

## 2. Sostenibilità e fattori di Governance (G)

### 2.1. La Governance di ACSEL

Gli organi sociali di ACSEL sono l'Assemblea dei Soci, il Consiglio di Amministrazione e il Collegio Sindacale.

#### *Assemblea dei Soci*

I soci sono i 39 comuni della Valle di Susa, ripartiti con le seguenti azioni societarie:

COMUNI	AZIONI	%
Almese	7913	6,59%
Avigliana	16818	14,02%
Bardonecchia	5501	4,58%
Borgone Susa	3198	2,67%
Bruzolo	2280	1,90%
Bussoleno	5562	4,64%
Buttigliera Alta	5963	4,97%
Caprie	2579	2,15%
Caselette	1480	1,23%
Cesana Torinese	2244	1,87%
Chianocco	2302	1,925
Chiomonte	868	0,72%
Chiusa di San Michele	2232	1,86%
Claviere	787	0,66%
Condove	5524	4,60%
Exilles	293	0,24%
Giaglione	374	0,31%
Gravere	520	0,43%
Mattie	1292	1,08%
Meana di Susa	1582	1,32%
Mompantero	704	0,59%
Moncenisio	25	0,02%
Novalesa	305	0,25%
Oulx	3304	2,75%
Rosta	3398	2,83%
Rubiana	2718	2,27%
Salbertrand	317	0,26%
San Didero	472	0,39%
San Giorio	1356	1,13%
Sant'Ambrogio di Torino	5861	4,885
Sant'Antonino di Susa	5765	4,80%
Sauze di Cesana	148	0,12%
Sauze d'Oulx	2952	2,46%
Sestriere	2927	2,44%
Susa	11507	9,59%
Vaie	1546	1,29%
Venaus	1433	1,19%
Villar Dora	3344	2,79%
Villar Focchiardo	2606	2,17%
<b>TOTALE</b>	<b>120.000</b>	<b>100%</b>

#### *Il Consiglio di Amministrazione*

Il Consiglio di Amministrazione ha il compito di gestire responsabilmente l'impresa ponendo in essere tutte le operazioni necessarie all'attuazione dell'oggetto sociale. Esso si compone o da un Amministratore Unico o da un Consiglio di Amministrazione composto da un Presidente e 2 Consiglieri.

Composizione (\*):

Presidente	Alessio Ciacci
Consigliere	Marco Avondetto
Consigliere	Carla Mattioli

(\*) nominati dall'Assemblea dei Soci del 18/05/2023

## Il Collegio Sindacale

Il collegio è composto da 3 Sindaci effettivi e due Sindaci supplenti. Nomina, revoca, cessazione, sostituzione e decadenza dei sindaci sono regolati dalla legge, ad eccezione della nomina di un Sindaco, che è riservata ai comuni con dimensioni anagrafiche pari o inferiori a 1000 abitanti.

Composizione (\*):

Presidente	Stefano Rigon
Sindaco effettivo	Giuseppe Chiappero
Sindaco effettivo	Daniilo Fornaro
Sindaco Supplente	Massimo Acetosi
Sindaco Supplente	Stefano Pannelli

(\*) in carica dal 25/05/2022

## 2.2. Politica Ambientale, di Qualità, di Salute e Sicurezza

Acsel adotta una politica Ambientale, di Qualità, di Salute e Sicurezza, che è comunicata a tutte le parti interessate interne e resa disponibile alle parti interessate esterne, attraverso le consuete modalità di diffusione, affinché tutti la possano conoscere e rispettare.

In tale contesto ACSEL è certificata Qualità ai sensi della Norma Uni EN ISO 9001:2015, Sicurezza ai sensi della norma UNI ISO 45001:2018, Ambiente ai sensi della UNI EN ISO 14001:2015; ritiene che la Tutela della Salute e della Sicurezza sul Lavoro, la Tutela dell'Ambiente, la messa in atto di strategie per la prevenzione della corruzione siano valori primari, in assenza dei quali non sia possibile fornire servizi di qualità e di efficienza ai propri clienti nè instaurare un clima positivo all'interno della propria azienda.

Per questo Acsel organizza le proprie attività con l'obiettivo di offrire servizi sempre più performanti per l'ambiente e perseguendo misure volte a salvaguardare l'incolumità dei propri operatori e di terzi eventualmente coinvolti.

Il Sistema di Gestione Integrato per la Qualità, l'Ambiente e la Salute e Sicurezza sul Lavoro prevede audit interni con frequenza trimestrale per verificare l'efficienza del Sistema di gestione integrata.

Inoltre, con frequenza semestrale, occorre verificare presso i fornitori affidatari di servizi legati alla raccolta, smaltimento, gestione ecocentri, sgombero neve l'adeguatezza del sistema e l'affidabilità nell'esecuzione degli incarichi affidati.

Dagli audit 2024 non sono emerse criticità.

Le strategie aziendali di Acsel sono volte al soddisfacimento del cliente, alla prevenzione di possibili danni ambientali, incidenti, malattie professionali, infortuni sul luogo di lavoro e alla prevenzione delle fattispecie di reato previste dal DLgs 231/2001 coinvolgendo attivamente tutti i propri operatori e operatrici attraverso la sensibilizzazione, la formazione e l'addestramento, la prevenzione delle possibili emergenze, la segnalazione delle situazioni di rischio e la partecipazione proattiva degli stessi mediante valutazione di loro proposte.

## 2.3. Sistema di controllo e gestione dei rischi

Acsel, nell'ambito della propria corporate governance, ha adottato il Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo ai sensi del DLgs. 231/2001. La scelta di adozione del Modello si ritiene possa costituire, insieme al Codice Etico e ad altri elementi della governance societaria, un efficace strumento di sensibilizzazione nei confronti di tutti i soggetti che operano per conto di Acsel affinché, nell'espletamento delle loro attività, siano ispirati dall'etica della responsabilità e conseguentemente adottino comportamenti corretti e in linea con le diverse disposizioni di legge.

Costituiscono inoltre parte integrante del Modello:

- il risk self assessment finalizzato all'individuazione delle attività sensibili;
- il Codice Etico, che definisce i principi e le norme di comportamento della Società;
- gli Strumenti di attuazione del Modello.

La Direzione di Acsel analizza costantemente le fonti di rischio in materia ambientale, di sicurezza sul lavoro e in materia di corruzione nei propri processi produttivi, al fine di eliminarli o controllarli adeguatamente e nell'implementazione delle procedure aziendali mette in atto delle regole atte a prevenire la disparità di genere. Acsel, inoltre, ha adottato ormai da anni procedure e regolamenti atti a prevenire fenomeni di natura corruttiva e fattispecie di reato di cui al DLgs 231/2001.

All'interno del proprio sito internet [www.acselspa.it](http://www.acselspa.it), alla sezione Amministrazione Trasparente è infatti possibile rinvenire:

- Modello di Organizzazione e Gestione (MOG)
- Codice Etico
- Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza (PTPCT)

- Regolamento per la tutela del dipendente che segnala illeciti e portale per le segnalazioni Whistleblowing

La Direzione della Società richiede rigorosa osservanza dei Modelli, Piani e Codici sopra citati, sia a tutto il personale aziendale sia ai consulenti, fornitori, collaboratori, operatori economici.

Nel 2024 non sono pervenute segnalazioni whistleblowing e dall'ODV.

Non si sono altresì verificate violazioni del codice etico o del codice disciplinare e denunce nell'ambito PTPCT.

## 2.4. Principali impatti, rischi e opportunità (IRO) sottesi ai fattori ESG

Aysel è consapevole degli impatti positivi e negativi delle proprie attività economiche sulla società e sull'ambiente. Le politiche ambientali attuate sono ritenute efficaci al fine di ottimizzare la gestione degli impatti attraverso un dialogo proattivo con gli stakeholder territoriali.

Quanto alla rilevanza finanziaria, ai sensi e per gli effetti dell'art. 2428, comma 1 del Codice civile si rappresenta che la società non è esposta a particolari rischi e/o incertezze.

Occorre ricordare che Aysel realizza praticamente tutto il proprio fatturato con i Comuni soci e non è dunque esposta a particolari rischi in quanto il servizio è svolto con professionalità ed alle condizioni previste dal contratto di servizio con il CADOS. Il nuovo affidamento da parte del Consorzio è avvenuto nel corso del 2023 ed ha una durata di 20 anni.

Un'eventualità che potrebbe presentarsi è una insolvenza da parte dei Comuni a cui si rendono i servizi. Occorre tuttavia evidenziare che la società dispone di una struttura finanziaria solida che dovrebbe consentirle di fronteggiare agevolmente eventuali temporanei minori incassi.

Quanto, infine, alle opportunità, Aysel è consapevole che attraverso una gestione responsabile e diligente dell'impresa taluni impatti, rischi e incertezze possano tramutarsi in opportunità, ad esempio quella di attrarre risorse per la realizzazione di un piano di investimenti fortemente incentrato sui fattori ESG.

## 3. Attività e servizi

### 3.1. Attività di igiene ambientale

ACSEL, da oltre 15 anni, eroga il servizio nettezza urbana e igiene ambientale della Val di Susa. Nel dicembre 2023, il Consorzio CADOS ha rinnovato l'affidamento ad ACSEL mediante concessione *in house providing* del servizio di igiene urbana (gestione integrata dei rifiuti urbani) per la durata di 20 anni a partire dal 01.01.2024. Il servizio, in coerenza con le definizioni del perimetro gestionale adottate da ARERA, ricomprende le seguenti attività:

- raccolta e trasporto dei rifiuti urbani;
- trattamento e recupero dei rifiuti urbani;
- trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani
- gestione tariffe e rapporti con gli utenti;
- spazzamento e lavaggio delle strade.

ACSEL effettua la raccolta, il trasporto e lo smaltimento dei rifiuti urbani e pericolosi provenienti dalle utenze (domestiche e non domestiche) ubicate in 37 comuni dei 39 comuni soci dell'azienda<sup>1</sup>.

Attualmente, il servizio di raccolta differenziata è attivo su tutto il territorio con modalità differenti (stradale o domiciliare) a seconda delle specifiche caratteristiche del territorio:

- *Raccolta a contenitori stradali*, servizio svolto tramite contenitori (carta, plastica, vetro, organico, indifferenziato) posti sul suolo pubblico e liberamente accessibili a tutti, la cui collocazione è stabilita di concerto con gli uffici tecnici dei Comuni in funzione del bacino di utenza, della accessibilità ai mezzi, delle norme del Codice della Strada e di altre situazioni che possano influire sull'efficacia del servizio;
- *Raccolta Porta a Porta (PAP, domiciliare internalizzata)*, attivata da ACSEL a partire dal 2006 nei Comuni più grandi della Bassa Valle di Susa;
- *Raccolta di prossimità (domiciliare esternalizzata – di superficie o con contenitori interrati o semi interrati)*, attraverso isole interrate a servizio di un bacino di utenze predefinite.

	Comuni inclini al Porta a Porta	Comuni Olimpici e turistici non adatti al Porta a Porta	Comuni non adatti al Porta a Porta
Numerosità Comuni	20 (*)	8 (**)	9 (**)

<sup>1</sup> Rosta e Buttigliera usufruiscono solo del servizio canile (nei loro territori la raccolta rifiuti viene svolta da Gruppo Cidiu).

(\*) Comuni inclini al PAP: Almese, Avigliana, Borgone, Bruzolo, Bussoleno, Caprie, Caselette, Chiomonte, Chiusa, Condove, Mompantero, Rubiana, Sant'Amrogio, Sant'Antonino, San Didero, San Giorio, Susa, Vaie, Villar Dora, Villar Focchiardo

(\*\*) Comuni Olimpici e turistici non adatti al Porta a Porta: Bardonecchia, Cesana, Claviere, Moncenisio, Oulx, Sauze Cesana, Sauze d'Oulx, Sestriere

(\*\*\*) Comuni non adatti al Porta a Porta: Chianocco, Exilles, Giaglione, Gravere, Mattie, Meana, Novalesa, Salbertrand, Venas

% abitanti	80,9%	11,9%	7,2%
Zona altimetrica	Fondo valle	Montani	Collinari-montani
Modalità servizio raccolta rifiuti	Prevalente Porta a Porta	Misto	Stradale

Il servizio prevede la raccolta di cinque frazioni merceologiche principali: carta e cartone, vetro, imballaggi in plastica e metallo, rifiuti organici e indifferenziato.

Le raccolte differenziate sono eseguite con l'utilizzo di cassonetti dedicati di diverse volumetrie, aventi differenti colorazioni a seconda del materiale riciclabile a cui sono destinati. Sul territorio cittadino sono inoltre presenti contenitori per la raccolta di tessuti, pile, farmaci e sfalci e potature (per i comuni dove è attivo il servizio).

Tutti i restanti rifiuti (riciclabili e non) possono essere conferiti presso gli ecocentri.

Per la raccolta dei rifiuti ingombranti (elettrodomestici, mobili, ecc) e degli sfalci e potature prodotti da privati cittadini è anche disponibile il servizio gratuito di prelievo a domicilio, previa prenotazione telefonica (non c'è la prenotazione telematica).

<b>RIFIUTO INDIFFERENZIATO</b>				
<b>Contenitori per la raccolta</b>	<b>Raccolta domiciliare internalizzata</b>	<b>Raccolta domiciliare esternalizzata</b>	<b>Raccolta stradale</b>	<b>Totale</b>
Bidoncini 50 l	471			471
Bidoni carrellati 120 l	11470		3	11473
Bidoni carrellati 240 l	1713	12	19	1744
Bidoni carrellati 360 l	1579	180	29	1788
Cassonetti da 770 lt	684	21	57	762
Cassonetti da 1100 lt	968	175	1013	2156
Campane 3700 lt		35		35
Campane 5000 lt		22	40	62
<b>VETRO</b>				
Bidoncini 35 l	329			329
Bidoncini 50 l	8			8
Bidoni carrellati 120 l	6307	36	38	6381
Bidoni carrellati 240 l	1223	944	954	3121
Campane 3700 lt		8	1	9
Campane 5000 lt		20	28	48
<b>PLASTICA E ALLUMINIO</b>				
Bidoncini 50 l	83			83
Bidoni carrellati 120 l	1			1
Bidoni carrellati 240 l	1			1
Bidoni carrellati 360 l	731	731	24	1486
Cassonetti da 770 lt	489	195	30	714
Cassonetti da 1100 lt	766	845	602	2213
Campane da 3700 lt		45		45
Campane da 5000 lt		22	34	56
<b>CARTA</b>				
Bidoncini 50 l	464			464
Bidoni carrellati 120 l	5856	7		5863
Bidoni carrellati 240 l	678	5	6	689
Bidoni carrellati 360 l	492	76	16	584
Cassonetti da 770 lt	564	192	38	794
Cassonetti da 1100 lt	914	848	689	2451
Campane da 3700 lt			45	45
Campane da 5000 lt		22	34	56
<b>ORGANICO</b>				
Bidoncini 25 l	5729	1		5730
Bidoncini 50 l	15			15
Bidoni carrellati 120 l	1426	45	17	1488
Bidoni carrellati 240 l	869	881	547	2297
<b>ERBA E SFALCI</b>				
Cassonetti da 1100 lt			667	667
<b>PILE E FARMACI</b>				
Contenitore da 10 lt per PILE			65	65
Contenitore da 120 lt per FARMACI			46	46
<b>TESSILI</b>				
Contenitore Indumenti			77	77
<b>OLIO VEGETALE</b>				
Contenitore da 500 lt per raccolta oli			10	10
<b>Totale</b>	<b>43830</b>	<b>5368</b>	<b>4452</b>	<b>53650</b>

ACSEL svolge le attività relative alla gestione dei rifiuti urbani nella Val di Susa, territorio in cui vivono 101.309 abitanti equivalenti (dati 2022). La popolazione residente al 31/12/2022 è di 81.205 abitanti e il turismo incide per quasi il 25%.

I rifiuti prodotti ammontano a 49.479,90 tonnellate nel 2024 (609 Kg per abitante residente) e 47.564,71 nel 2023 (586 Kg per abitante residente).

	2024	2023	OBIETTIVO PRUBAI 2035	
<b>TOTALE RACCOLTA RIFIUTI (Ton)</b>	49.479,90	47.564,71		
<b>Kg per abitante residente (di cui):</b>	609,32	585,74	<b>448</b>	
<b>Comuni inclini al PAP</b>	526,17	499,92		
<b>Comuni Olimpici o Turistici non inclini al PAP</b>	1221,14	1.215,46		
<b>Comuni non adatti al PAP</b>	536,32	513,17		

### 3.2. La raccolta differenziata

AcseL effettua raccolte differenziate di materiali di vario tipo: organico, verde, carta, vetro, metallo, legno, tessili, plastica e lattine, raee, ingombranti, spazzamento a recupero ed inerti.

La quantità di rifiuti raccolti in modo differenziato a cura di ACSEL ammonta a 31.745,19 tonnellate nel 2024 (64,16%) e 30.181,53 nel 2023 (63,45%). Il dato, letto in termini di peso percentuale sul totale raccolto conferma un valore in crescita e di poco inferiore al primo obiettivo PRUBAI 2025 pari al 70% di raccolta differenziata.

RACCOLTA DIFFERENZIATA	2024	2023	OBIETTIVO PRUBAI 2025	OBIETTIVO PRUBAI 2030	OBIETTIVO PRUBAI 2035
<b>Tonnellate</b>	31.745,19	30.181,53	-	-	-
<b>Peso percentuale complessivo (di cui):</b>	64,16%	63,45%	70%	75%	82%
<b>Comuni inclini al PAP</b>	69,22%	68,62%	-	-	-
<b>Comuni Olimpici o Turistici non inclini al PAP</b>	52,13%	51,62%	-	-	-
<b>Comuni non adatti al PAP</b>	53,35%	52,96%	-	-	-

COMPOSIZIONE DIFFERENZIATA	2024 (ton)	2023 (ton)
Organico	4.415,22	4.357,27
Organico da autocompostaggio	1.507,20	1.503,84
Verde	7.165,85	6.277,42
Carta	4.974,12	4.811,32
Vetro	3.821,17	3.835,19
Metallo	302,74	313,59
Legno	2.236,24	1.888,20
Tessili	267,15	259,11
Plastica/lattine	3.096,14	3.050,58
Raee	502,36	487,46
Ingombranti	1.669,48	1.439,23
Rup e Altro	180,80	171,62
Spazzamento e recupero	678,42	905,78
Inerti	928,31	880,93
<b>TOTALE</b>	<b>31.745,20</b>	<b>30.181,53</b>

<b>RACCOLTA DIFFERENZIATA SUDDIVISIONE TERRITORIALE</b>	<b>2024 (%)</b>	<b>2023 (%)</b>
Almese	76,32%	76,24%
Avigliana	66,91%	65,51%
Bardonecchia	56,11%	55,93%
Borgone Susa	72,84%	72,34%
Bruzolo	69,42%	68,81%
Bussoleno	61,82%	60,47%
Caprie	71,50%	70,60%
Caselette	72,99%	72,23%
Cesana Torinese	42,56%	40,25%
Chianocco	68,82%	69,17%
Chiomonte	50,20%	49,42%
Chiusa di San Michele	74,03%	72,32%
Claviere	54,36%	49,01%
Condove	71,66%	71,21%
Exilles	37,95%	41,26%
Giaglione	62,61%	62,29%
Gravere	54,83%	55,32%
Mattie	58,85%	60,57%
Meana di Susa	61,69%	63,33%
Mompantero	65,99%	66,46%
Moncenisio	37,59%	37,43%
Novalesa	38,95%	38,09%
Oulx	53,84%	54,56%
Rubiana	72,17%	72,38%
Salbertrand	52,59%	53,97%
San Didero	60,66%	61,17%
San Giorio di Susa	51,50%	47,35%
Sant'Ambrogio di Torino	67,72%	66,14%
Sant'Antonino di Susa	73,88%	73,69%
Sauze di Cesana	59,02%	53,70%
Sauze d'Oulx	50,11%	46,36%
Sestriere	49,23%	52,48%
Susa	63,38%	62,49%
Vaie	67,75%	70,44%
Venaus	51,79%	42,50%
Villar Dora	70,62%	71,39%
Villar Focchiardo	79,96%	82,17%

### 3.3. La raccolta indifferenziata

Il servizio di raccolta indifferenziata dei rifiuti urbani e assimilati consiste principalmente nello svuotamento dei cassonetti dislocati nel territorio servito, svolto prevalentemente con autocompattatori. I rifiuti urbani indifferenziati raccolti e smaltiti da ACSEL nel corso del 2024 sono pari a 17.734,71 tonnellate rispetto alle 17.383,18 tonnellate del 2022. Analizzando il dato per abitante residente, il valore si assesta di poco sopra i 200 kg per abitante, non ancora non rispettoso degli obiettivi PRUBAI.

<b>RACCOLTA INDIFFERENZIATA</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>	<b>OBIETTIVO PRUBAI 2025</b>	<b>OBIETTIVO PRUBAI 2030</b>	<b>OBIETTIVO PRUBAI 2035</b>
Tonnellate	17.734,71	17.383,18	-	-	-
Kg per abitante residente (di cui):	218 (da verificare)	214	126	100	90
Comuni inclini al PAP	162	157	-	-	-
Comuni Olimpici o Turistici non inclini al PAP	585	588	-	-	-
Comuni non adatti al PAP	250	241	-	-	-

### 3.4. Gli ecocentri

Attualmente, ACSEL ha messo a disposizione dei cittadini 10 ecocentri consortili, ovvero aree attrezzate in cui è possibile conferire tutti i materiali recuperabili, i rifiuti urbani pericolosi nonché gli ingombranti e gli sfalci e le potature.

Negli ecocentri sono stati intercettati rifiuti per complessive 220.382 Kg nel 2024 e 189.317 Kg nel 2023 come da dettaglio seguente.

<b>RIFIUTI INTERCETTATI NEGLI ECOCENTRI (Kg*)</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Apparecchiature elettriche - R4	18.161	16.093
Batterie (solo per veicoli)	784	830
Bombolette - TFC	1.521	1.072
Carta	14.282	12.343
Farmaci	945	692
Ferro	24.065	19.824
Frigoriferi - R1	1.757	1.584
Grandi bianchi - R2	3.341	2.898
Imballaggi pericolosi - TFC	5.039	4.700
Ingombranti	42.142	35.409
Legno	29.998	24.180
Macerie	13.700	11.976
Monitor e tv - R3	3.029	3.028
Neon - R5	2.553	1.883
Olio esausto - olio motore	1.580	1.431
Olio vegetale e di frittura	3.468	3.008
Organico	13	5
Pile	3.091	2.641
Plastica	8.940	7.622
Pneumatici	1.965	1.670
Rsu	112	77
Selezione rsu	6	2
Spazzamento	0	1
Stracci - indumenti usati	1.810	1.259
Toner	1.763	1.214
Verde	28.007	26.455
Vernici	3.597	3.082
Vetro	4.713	4.338
<b>Totale</b>	<b>220.382</b>	<b>189.317</b>

(\*) quantità stimate ed utilizzate per ripartire le quantità smaltite presso gli impianti di destinazione.

## 4. Sostenibilità e fattori ambientali (E)

I principali impatti ambientali, diretti ed indiretti, sono relativi a:

- Consumi energetici
- Produzione energetica
- Discarica di Mattie, con i monitoraggi ambientali
- Emissioni di Co2
- Risparmi di Co2

### 4.1. I consumi energetici

ACSEL ottimizza il più possibile i consumi, in particolare quelli relativi all'energia elettrica e il carburante per il funzionamento del sistema aziendale.

Nella seguente tabella sono riepilogati i consumi, suddivisi per fonte energetica, in tonnellate di petrolio equivalente (TEP) e, ai fini dell'informativa SASB, anche in Gigajoule (Gj).

Dal bilancio energetico generale, la quantità energetica più rilevante è rappresentata dal gasolio.

	2024			2023		
	Consumi	TEP	Gj (*)	Consumi	TEP	Gj
Energia Elettrica (MWh)	231	43,19	1.808,38	163	30,42	1.273,62
Gasolio (lt)	572.336	485,02	20.306,69	550.757	473,65	19.830,78
Benzina (lt)	4.754	3,64	152,25	2.539	1,94	81,22
Gas (mc)	3.813	3,19	133,46	4.344	3,63	151,98
Olio idraulico e motore (lt)	1.636	-		1.824	-	-
Ad-blue	30.000	-		30.000	-	-
<b>Totale consumi</b>	<b>612.770</b>	<b>535,03</b>	<b>22.400,79</b>	<b>589.627</b>	<b>509,65</b>	<b>21.337,60</b>

(\*) 1 Tep = 41,868 Gj

#### 4.2. La produzione energetica

Tutta l'energia che ACSEL produce deriva da fonti rinnovabili, minimizzando così l'impatto ambientale e le emissioni in atmosfera di inquinanti.

In particolare, la produzione annua di energia rinnovabile derivante dalla totalità degli impianti di fotovoltaico di proprietà di ACSEL (o gestiti da ACSEL per conto dei comuni soci) è pari a 2.426,5 MWh nel 2024, in leggera riduzione rispetto ai 2.646,02 MWh del 2023.

Energia elettrica da fotovoltaico per Comune	2024		2023	
	Quantità energia fotovoltaica MWh	Quantità convertita in TEP (*)	Quantità energia fotovoltaica MWh	Quantità convertita in TEP (*)
Almese	96,74	18,07	109,66	20,51
Avigliana	273,50	51,09	307,87	57,51
Bardonecchia	31,70	5,92	34,45	6,44
Bussoleno	289,68	54,11	302,91	56,59
Bruzolo	83,81	15,66	88,03	16,44
Caprie	148,44	27,73	161,41	30,2
Chianocco	248,44	46,41	233,74	43,7
Mattie	123,30	23,03	130,46	24,4
Mompantero	68,29	12,76	68,09	12,7
San Giorgio di Susa	66,29	12,38	74,85	14,0
Sant'Ambrogio di Torino	99,53	18,59	111,58	20,9
Sant'Antonino di Susa	157,34	29,39	176,09	32,9
Susa	164,03	30,64	200,16	37,4
Sauze d'Oulx	18,60	3,47	19,63	3,7
Acsel	556,82	104,02	617,16	115,4
<b>TOTALE</b>	<b>2.426,50</b>	<b>453,30</b>	<b>2.636,08</b>	<b>492,45</b>

(\*) 1 Mwh = 0,187 TEP

Dal confronto tra l'energia prodotta (interamente da fonti rinnovabili) e l'energia complessivamente consumata da ACSEL, espresse in TEP, emerge il seguente saldo netto energetico:

SALDO NETTO ENERGETICO	2024		2023	
	TEP	%	TEP	%
Energia prodotta	453,30	46%	492,45	49%
Energia consumata	535,03	54%	509,65	51%

#### 4.3. Il parco veicoli e le emissioni di Co2

Nel 2024 ACSEL ha bandito e concluso una gara, suddivisa in 10 lotti, per l'acquisto di veicoli per la raccolta rifiuti al fine di rinnovare il proprio parco veicoli.

L'aggiudicazione dell'appalto è avvenuta a dicembre 2024 e la consegna dei veicoli è avvenuta in parte entro fine 2024 e, in parte, è prevista entro il primo semestre 2025.

Il parco autoveicoli in uso nel 2024 è il seguente.

Classe euro	numero	%	Standard europeo richiesto
Euro 4	4	4,40%	-
Euro 5/5B	10	10,99%	-
Euro 6/6B/6D/6E	75	82,42%	30%
Elettrico	2	2,20%	-
<b>Totale</b>	<b>91</b>	<b>100%</b>	<b>-</b>

Le collegate emissioni di Co2 sono le seguenti.

Emissioni CO2 (*)	2024	2023
Gasolio	1489,00	1.454,11
Benzina (lt)	10,84	5,78
Gas (mc)	7,4	8,42
<b>Totale Emissioni Co2</b>	<b>1507,24</b>	<b>1.468,31</b>

(\*) fattore di conversione tCO2eq/Tep

- Gasolio 3,07
- Benzina 2,98
- Gas naturale 2,32

#### 4.4. La discarica di Mattie: i monitoraggi ambientali

Nel 2024 sono proseguiti i monitoraggi ambientali, mediante campionamenti effettuati sulle acque meteoriche, sulla qualità dell'aria, sul biogas nel terreno interstiziale, sulla qualità del percolato, i cui referti sono inseriti all'interno delle relazioni semestrali pubblicate sul sito ACSEL. I monitoraggi non hanno prodotto segnali di anomalie.

In sintesi i dati dei monitoraggi sono i seguenti:

	2024	2023
Emissioni Ch4 (stimati)	10,45 ton	14,24 ton
Percolato prodotto	4.505,14 m3	1132,22 m3
Emissioni CO2	26,53 ton	36,06 ton

In particolare:

- tutto il gas prodotto è confluito verso la torchia di termodistruzione ad alta temperatura, senza emissioni in atmosfera di biogas da recupero energetico;
- la causa di maggior produzione di percolato è da ricercare principalmente nella maggiore piovosità del periodo;
- i valori di emissione Ch4 e di percolato sono inferiori ai valori limite di soglia minima prevista per l'obbligatorietà della dichiarazione PRTR (Pollutant Release and Trasfer Registers) che pertanto non è prodotta.

Il percolato prodotto viene trasferito mediante autobotti presso i depuratori d'Acque Novara e Cossato.

#### 4.5. I benefici ambientali e i risparmi di Co2

Durante lo svolgimento delle attività, ACSEL agisce in pieno rispetto alle norme e leggi vigenti per la salvaguardia dell'ambiente. Vengono definiti standard e obiettivi ecologici volontari per una crescita sostenibile, che si traducono in scelte strategiche e azioni concrete che garantiscono l'efficienza operativa, riducono i consumi e le emissioni inquinanti.

Nello specifico, ACSEL, grazie alla raccolta differenziata, ha prodotto un risparmio di CO2 di 16.867,22 tonnellate nel 2024. In dettaglio:

BENEFICI CO2	2024		2023	
	QUANTITÀ (ton)	RISPARMIO CO2	QUANTITÀ (ton)	RISPARMIO CO2
Carta	4.974,12	6.466,36	4.811,32	6254,716
Ferro	302,74	454,1055	313,59	470,379

Legno	2.236,24	2236,24	1.888,20	1888,2
Plastica	3.096,14	1.548,07	3.050,58	1525,29
Vetro	3.821,17	1.146,35	3.835,19	1150,557
Verde	7.165,85	5.016,10	6.277,42	4394,194
<b>TOTALE</b>	<b>21.596,26</b>	<b>16.867,22</b>	<b>20.176,30</b>	<b>15.683,34</b>

<b>ALTRI BENEFICI AMBIENTALI</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Alberi non abbattuti	71.059,00	68.733
Litri di acqua risparmiati	2.179.659.384,00	2.108.320.424
Tonnellate equivalenti di petrolio (TEP) risparmiate	5.987,86	5.567,58
Barili di petrolio risparmiati	37,66	35,02
Valore economico di petrolio risparmiato (€)	€ 2.636,17	€ 2.451,14

La produzione di energia (impianti fotovoltaici) ha permesso il risparmio di 1.288,47 Tonnellate di CO2 nel 2024 e 1.399,76 nel 2023.

	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>Tonnellate di CO2 risparmiate (*)</b>	<b>1.288,47</b>	<b>1.399,76</b>

(\*) fattore di conversione: 1 KWh = 0,531 kg di Co2

## **5. Sostenibilità e fattori sociali (S)**

### **5.1. Qualità del servizio**

ACSEL svolge un servizio di pubblica utilità per la maggior parte dei comuni della Val di Susa, mantenendo da sempre rapporti radicati e costanti con il territorio di riferimento.

Nell'espletamento del proprio servizio, ACSEL garantisce la massima attenzione alle esigenze della collettività e al contesto sociale in cui opera e con il quale interagisce costantemente, intervenendo secondo i migliori standard di qualità grazie a un monitoraggio periodico del livello di servizio prestato.

Attraverso il numero verde, ACSEL presidia l'ascolto delle istanze sollevate dalle Associazioni dei Consumatori e dai clienti.

Contattando tale numero è possibile richiedere informazioni sui servizi, effettuare le prenotazioni per la raccolta degli ingombranti e del verde, lasciare segnalazioni che verranno prese in carico dall'azienda.

Il trend delle chiamate al numero verde di ACSEL è leggermente crescente nel 2024. La maggior parte delle chiamate riguarda la raccolta ingombranti (51,7%) e la raccolta verde (35,5%).

<b>CHIAMATE AL CALL CENTER</b>	<b>2024</b>		<b>2023</b>	
Raccolta ingombranti	12.868	51,7%	12.125	48,7%
Raccolta verde	8.825	35,5%	8.707	35,0%
Reclami	1.832	7,4%	1.616	6,5%
Altre segnalazioni	1.350	5,4%	1.049	4,2%
Totale chiamate	24.875	100,0%	23.497	94,5%

### **5.2. Il personale dipendente**

ACSEL ritiene fondamentale rispettare i diritti fondamentali delle persone, tutelandone l'integrità morale e garantendo eguali opportunità.

Come definito dal Codice Etico, ACSEL si impegna a garantire la sicurezza e salubrità dei luoghi di lavoro, promuovendo comportamenti responsabili da parte di tutti i dipendenti, e si pone come obiettivo il miglioramento continuo dell'ambiente lavorativo impegnandosi a:

- Rispettare le disposizioni vigenti in materia di sicurezza e ambiente di lavoro;
- Adottare le misure che risultano necessarie a tutelare l'integrità fisica e la personalità morale dei dipendenti;
- Promuovere i dipendenti al processo di prevenzione dei rischi, salvaguardia dell'ambiente e tutela della salute e della sicurezza.

Il numero di dipendenti in forza al 31 dicembre 2024 è di 98 unità. Nel corso del 2024 si sono verificate 3 assunzioni e 3 cessazioni per pensionamento.

Di seguito, verranno presentati i dati che costituiscono una mappa complessiva piuttosto dettagliata della situazione del personale dipendente.

Genere	2024		2023	
	N.	%	N.	%
Maschile	91	92,9%	93	93,0%
Femminile	7	7,1%	7	7,0%
	98	100,0%	100	100,0%

MANSIONE	2024		2023	
	N.	%	N.	%
Operai	82	83,7%	84	84,0%
Impiegati e quadri	14	14,3%	14	14,0%
Apprendisti	1	1,0%	1	1,0%
Dirigenti (Tempo determinato)	1	1,0%	1	1,0%
Totale	98	100,0%	100	100,0%

FASCE D'Età	2024		2023	
	N.	%	N.	%
entro i 30	2	2,0%	2	2,0%
31-40	9	9,2%	9	9,0%
41-50	33	33,7%	36	36,0%
51-60	45	45,9%	44	44,0%
61-67	9	9,2%	9	9,0%
Totale	98	100,0%	100	100,0%

TITOLO DI STUDIO	2024		2023	
	N.	%	N.	%
Licenza media	60	61,2%	66	66,0%
Istituto Professionale	10	10,2%	10	10,0%
Diploma	21	21,4%	17	17,0%
Laurea	7	7,1%	7	7,0%
Totale	98	100,0%	100	100,0%

AREA DI RESIDENZA	2024		2023	
	N.	%	N.	%
Locale	82	83,7%	83	83,0%
Provinciale	16	16,3%	17	17,0%
Totale	98	100,0%	100	100,0%

### 5.3. Il personale esterno

Per quanto riguarda il personale esterno, ACSEL si avvale di personale somministrato di Synergie SPA e personale appartenente a categorie svantaggiate e/o fragili afferente a Cooperativa Amico e La Nuova Cooperativa. In particolare, Synergie SpA fornisce prevalentemente autisti e raccoglitori, la Cooperativa Amico viene utilizzata per la raccolta ingombranti/verde/apertura ecocentri, La Nuova Cooperativa per lo spazzamento (manuale e meccanizzato).

Cooperativa Amico	2024					2023				
	Maschi		Femmine		Totale	Maschi		Femmine		Totale
Autisti	3	100%		0%	3	3	100%		0%	3
Addetti CDR	15	88%	2	12%	17	15	88%	2	12%	17
Autisti ed Addetti CDR	1	100%		0%	1	1	100%		0%	1

Servizio Pulizie		0%	5	100%	5		0%	5	100%	5
<b>Totale</b>	<b>19</b>	<b>73%</b>	<b>7</b>	<b>27%</b>	<b>26</b>	<b>19</b>	<b>73%</b>	<b>7</b>	<b>27%</b>	<b>26</b>

<b>Cooperativa Amico</b>	<b>2024</b>		<b>2023</b>	
<b>Ripartizione per mansione</b>	<b>n°</b>	<b>%</b>	<b>n°</b>	<b>%</b>
Autisti	3	11,54%	3	11,54%
Addetti CDR	17	65,38%	17	65,38%
Autisti ed Addetti CDR	1	3,85%	1	3,85%
Servizio Pulizie	5	19,23%	5	19,23%
<b>Totale</b>	<b>26</b>	<b>100,00%</b>	<b>26</b>	<b>100,00%</b>

<b>Nuova Cooperativa</b>	<b>2024</b>					<b>2023</b>				
<b>Ripartizione di genere</b>	<b>Maschi</b>		<b>Femmine</b>		<b>Totale</b>	<b>Maschi</b>		<b>Femmine</b>		<b>Totale</b>
Spazzamento manuale	3	100%		0%	3	3	100%		0%	3
Spazzamento meccanizzato	15	88%	2	12%	17	15	88%	2	12%	17
<b>Totale</b>	<b>19</b>	<b>73%</b>	<b>7</b>	<b>27%</b>	<b>26</b>	<b>19</b>	<b>73%</b>	<b>7</b>	<b>27%</b>	<b>26</b>

<b>Nuova Cooperativa</b>	<b>2024</b>		<b>2023</b>	
<b>Ripartizione per mansione</b>	<b>n°</b>	<b>%</b>	<b>n°</b>	<b>%</b>
Spazzamento manuale	16	88,89%	16	88,89%
Spazzamento meccanizzato	2	11,11%	2	11,11%
<b>Totale</b>	<b>26</b>	<b>100,00%</b>	<b>26</b>	<b>100,00%</b>

<b>Lavoro somministrato (Synergie)</b>	<b>2024</b>		<b>2023</b>	
	<b>N.</b>	<b>Maschi</b>	<b>N.</b>	<b>Maschi</b>
Autisti e Raccoglitori	26	100%	9	100%

#### 5.4. La formazione del personale

L'interesse di ACSEL alle necessità formative dei propri dipendenti si concretizza in una mirata attenzione alle persone, che contribuisce da un lato alla propria sicurezza e tutela della salute, e dall'altro loro valorizzazione sia professionale che individuale, insieme alla conseguente crescita del capitale umano dell'organizzazione. Nel 2024 le ore totali di formazione per i dipendenti sono state 1083, così suddivise:

<b>ORE DI FORMAZIONE PER ARGOMENTO</b>	<b>ORE EROGATE</b>	<b>ORE TOTALI (*)</b>
Addestramento	30	112
Appalti	8	9,5
HR	2	2
Informatica	17	92
Normativa	11,5	25,5
Privacy	1,5	21
Sicurezza	138	690
Soft skills	16	112
Trasparenza/anticorruzione	5	19
<b>Totale complessivo</b>	<b>229</b>	<b>1083</b>

(\*) ore erogate x numero partecipanti

## 5.5. La comunicazione e i social

Il sito costituisce un canale di comunicazione diretta tra azienda-cittadino, grazie anche all'ampio spazio riservato a tutta la pubblicistica descrittiva dei servizi di raccolta rifiuti, iniziative e novità. Il sito è arricchito di un'area di una newsletter dedicata, nonché di tutte le informazioni riguardanti turni e orari di esposizione dei diversi contenitori ove è attiva la raccolta differenziata porta a porta.

Il sito è stato progettato a misura di utente, consente una navigazione facile e piacevole e sfrutta le più recenti tecniche del responsive design per una fruizione ottimale su dispositivi mobili, come smartphone e tablet.

ACSEL è inoltre sui canali social network Facebook e LinkedIn, e ha attivo un proprio canale Youtube.

<b>SITO INTERNET</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Utenti	19.870	14.603
Nuovi utenti	19.622	14.340
Visualizzazioni	60.768	42.831
Numero totale "eventi" (interazioni)	115.568	89.853
Visualizzazioni:		
– Pagine Ecocentri	15.776	11.381
– Contatti	2.377	2.488
– Calendari	4.105	2.414
– Info e contatti canile consortile	2.155	1.509
– Lavora con noi	1.851	1.298
– Servizi di raccolta	1.831	1.045
– Raccolta Ingombranti e verde	1.346	n.d.

<b>FACEBOOK</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Follower	<b>579</b>	<b>513</b>
Post pubblicati	<b>135</b>	<b>104</b>
Copertura	<b>21.400</b>	<b>8049</b>
Visite	<b>726</b>	<b>1772</b>

<b>YOU TUBE</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Visualizzazioni	<b>1.620</b>	<b>n.d.</b>

## 5.6. Educazione ambientale

ACSEL da anni svolge attività di sensibilizzazione nelle scuole nel territorio della Val di Susa, con l'obiettivo di promuovere comportamenti responsabili e rispettosi dell'ambiente, facendo maturare ai bambini e ragazzi nuove abitudini di vita, caratterizzate da una minor produzione e una corretta gestione dei rifiuti. Attraverso proposte educative specifiche e materiali differenti a seconda delle fasce di età, vengono coinvolti diversi livelli di scuole.

Oltre agli incontri in aula, vengono proposte agli studenti esperienze dirette come le visite guidate agli Ecocentri e alle numerose opportunità per la fruizione della Discarica di Mattie.

<b>Attività</b>	<b>N° classi</b>	<b>N° alunni</b>
Incontri in aula	41	683
Laboratori in aula	96	1629
Visita Impianti (Termovalorizzatore)	18	288
Visita Polo di Educazione Ambientale di Mattie	29	438
Adesione Spettacoli teatrali a carattere ambientale	27	437
Museo A Come Ambiente	21	365
totale	232	3840

## 6. Riclassificazione ESG delle risultanze di conto economico

La dimensione economica di ACSEL riclassificata in un'ottica di sostenibilità ESG, viene presentata nelle tabelle seguenti ed evidenziano:

- Il "Valore Economico Generato"
- Il "Valore Economico Distribuito"
- Il "Valore Economico Trattenuto" per la continuità aziendale.

<b>VALORE ECONOMICO GENERATO (Valori in €)</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Ricavi delle vendite e delle prestazioni	15.925.827	15.420.163
Altri ricavi e proventi	1.346.701	1.255.175
Proventi finanziari	256.058	258.772
<b>TOTALE</b>	<b>17.528.586</b>	<b>16.934.110</b>

<b>VALORE ECONOMICO DISTRIBUITO (Valori in €)</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>A. Remunerazione del Personale</b>	<b>7.067.609</b>	<b>6.741.980</b>
Remunerazioni dirette	5.446.743	5.182.358
remunerazioni indirette (personale di cooperativa)	1.620.866	1.559.622
<b>B. Remunerazione dei Fornitori</b>	<b>8.249.835</b>	<b>7.807.440</b>
Materie prime, servizi, godimento beni di terzi e diversi	8.249.835	7.807.440
<b>C. Remunerazione della Pubblica Amministrazione</b>	<b>244.021</b>	<b>224.181</b>
Imposte dirette	205.185	180.946
Imposte indirette	38.836	43.235
<b>D. Remunerazione del Capitale di Credito</b>	<b>50.237</b>	<b>63.020</b>
Oneri per capitali a lungo termine	50.237	63.020
<b>TOTALE</b>	<b>15.611.702</b>	<b>14.836.621</b>

<b>VALORE ECONOMICO PER LA CONTINUITÀ AZIENDALE (Valori in €)</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Accantonamenti	121.850	456.440
Ammortamenti e svalutazioni	1.235.188	1.152.718
Risultato economico	559.846	488.331
<b>TOTALE</b>	<b>1.916.884</b>	<b>2.097.489</b>

## 7. Impostazione metodologica e considerazioni conclusive sul processo

La presente informativa non finanziaria ESG è relativa al periodo amministrativo 1/1/2024 – 31/12/2024. È stata predisposta sulla base dei GRI Standards che Acsel ha assunto quale framework di riferimento per il proprio bilancio di sostenibilità e nel rispetto delle linee operative di cui “Metodo ODCEC-TO per il Bilancio Sociale di Sostenibilità” elaborato dall’Ordine dei Dottori Commercialisti ed Esperti Contabili di Torino.

Gli indicatori rendicontati nel 2024, inoltre, sono rispettosi dello standard SASB “Waste Management” specifico per il settore di attività di ACSEL.

Il Collegio sindacale, nell’espletamento dell’attività di vigilanza, ha preso atto che l’azienda, nel dare conto di questi fattori, ha testimoniato il proprio impegno verso la sostenibilità, dandone conto con modalità ispirate ai migliori framework di rendicontazione a livello globale e con approccio endogeno basato sulla diffusione di una cultura aziendale orientata alla sostenibilità che si traduce in condotta aziendale responsabile e attenta ad evidenziare il contributo societario agli SDGs dettati da Agenda 2030.

Tale processo amministrativo di rendicontazione sulla sostenibilità mette in luce la sinergia - recepita in apposito protocollo d’intesa in sintonia coi principi del Metodo ODCEC Torino per il Bilancio Sociale e di Sostenibilità - tra cultura dell’organizzazione propria della società, cultura del controllo propria del collegio sindacale e cultura scientifica propria dell’Università. Il processo di redazione della presente informativa ESG, infatti, è un’attività coordinata dal Dipartimento di Management dell’Università degli Studi di Torino che ha curato la raccolta dei dati, l’impostazione e la redazione del documento. Le informazioni ivi contenute sono frutto di un’elaborazione dei dati forniti in collaborazione con le diverse aree aziendali.

L’informativa relativa all’esercizio 2024 integra il bilancio d’esercizio per una *disclosure* rispondente alle attese degli stakeholder che si dimostrano tradizionalmente attenti agli impatti rischi e opportunità sottesi ai fattori ESG di Acsel.

La relazione di sostenibilità ESG è allegata al bilancio civilistico al 31/12/2024, nonché pubblicata sul sito internet istituzionale ([www.acselspa.it](http://www.acselspa.it)).

**Contatti e indirizzi utili per richiedere informazioni sull’informativa non finanziaria di sostenibilità ESG.**  
Per informazioni: Ufficio Segreteria, 011-9342978, [segreteria@acselspa.it](mailto:segreteria@acselspa.it).

**Gruppo di lavoro per la redazione della Relazione di sostenibilità ESG di ACSEL SpA :**

**ACSEL SPA**

Alessio Ciacci (Presidente)

Marco Avondetto (Direttore Generale)

Lisa Bodoira (Comunicazioni e Certificazioni)

Cristina Savino (Affari Generali e Personale)

Monica Lavecchia (Contabilità)

Dario Manzo (Gare a Acquisti)

Emanuele Blua (Ufficio Tecnico, Canile, Infrastrutture)

Piero Arianos (Ufficio Tecnico, Discarica)

Raffaele Carlone (Servizi Igiene Urbana cantieri 1-3)

Alfredo Cominelli (Servizi Igiene Urbana cantiere 2, Sgombero Neve)

Claudio Durandetto (Sistemi informativi ed elaborazione dati)

Stefano Rigon (Presidente del Collegio Sindacale)

Giuseppe Chiappero (Componente del Collegio Sindacale)

Danilo Fornaro (Componente del Collegio Sindacale)

*in collaborazione con il Dipartimento di Management “Valter Cantino”, Università degli Studi di Torino*

Christian Rainero

Alessandra Indelicato