

# Dichiarazione ambientale 2023-2025

---

Dati aggiornati al 30 giugno 2023

PR  
OF



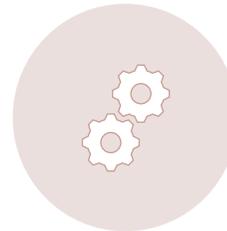
**EMAS**

GESTIONE  
AMBIENTALE  
VERIFICATA  
IT-002337

# Indice



PRESENTAZIONE  
PAG. 3



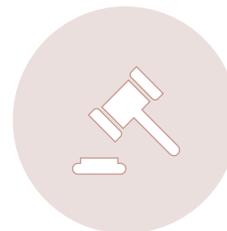
SISTEMA DI GESTIONE  
AMBIENTALE  
PAG. 8



ASPETTI E PRESTAZIONI  
AMBIENTALI  
PAG. 14



PROGRAMMA  
AMBIENTALE  
PAG. 27



RIFERIMENTI LEGISLATIVI  
AMBIENTALI  
PAG. 29



CONVALIDA  
PAG. 31

Presentazione



# Presentazione di PROF s.r.l.



Sede Legale e operativa	Via Cao de Villa, 6A, Località Falzè di Piave 31020 Sernaglia della Battaglia (TV)
Denominazione dell'attività	fabbricazione, produzione e commercializzazione di mobili in genere, ivi compresi mobili per l'ufficio
Codice NACE	31.01. Fabbricazione di altri mobili non metallici per ufficio e negozi
N. Dipendenti (30.06.23)	28
Datore di lavoro	Ileana Zanatta
Rappresentante della Direzione	Luana Zanco

Attiva nel settore del mobile dal 1995, PROF s.r.l. è una realtà industriale familiare che produce sistemi d'arredo per ufficio. Soluzioni complete e personalizzate per tutti gli ambienti di lavoro, creazioni esclusive dal design Made in Italy, capaci di interpretare il continuo mutamento delle dinamiche nei work office.

La **sede** dell'azienda si trova a Falzè di Piave, in provincia di Treviso, in uno dei più importanti distretti produttivi del mobile a livello europeo. The Land of Venice è il territorio in cui affonda le radici l'impresa ed è davvero unico e sorprendente per la storia e gli eventi che vi hanno avuto luogo e per l'immensa bellezza naturale e artistica che custodisce.

La sede con lo stabilimento produttivo, gli uffici e uno showroom aziendale si sviluppa su una superficie totale di circa 7.000 mq.

L'azienda si trova a Sud est rispetto al centro di Sernaglia, nella strada che collega il capoluogo con la frazione di Falzè, vicino alla strada SP 34. Non sono presenti nelle vicinanze zone protette, siti di importanza comunitaria o parchi.

Risulta presente una sede secondaria in via Trevigiana 94 a Sernaglia della Battaglia (TV). L'organizzazione dichiara che si tratta di magazzino di circa 400 mq utilizzato per il deposito di materiali vetusti, non presidiato e non sono presenti processi produttivi. Tale sito non presenta attività rientranti nel campo di applicazione del DPR 151/2011 relativamente alla prevenzione incendi.



# Descrizione dei prodotti e delle attività

I **prodotti** sono interamente progettati e realizzati in Italia, per garantire uno standard di eccellenza costante. L'identità di PROF s.r.l. si fonda da sempre su materiali di alta qualità e sulla sostenibilità sociale e ambientale. Il forte radicamento al territorio e quell'innata capacità del "saper fare" che ha saputo evolversi, grazie anche alle nuove tecnologie, hanno consentito a PROF s.r.l. di affermare e consolidare nel tempo il proprio successo, coniugando sapientemente tradizione e innovazione, per adeguarsi ai cambiamenti sociali ed economici.





# Descrizione dei prodotti e delle attività

Il ciclo produttivo svolto nel Reparto Produzione è articolato nelle seguenti fasi:

- Ricevimento e stoccaggio materie prime, ferramenta, viteria, imballaggi e componenti
- Sezionatura dei semilavorati
- Bordatura dei semilavorati con bordatrice automatica monospalla
- Foratura dei semilavorati per l'inserimento della ferramenta, in funzione dello specifico modello
- Operazioni di pulizia dei singoli elementi
- Assemblaggio presso banchi di lavoro di mobili, cassetti, pensili, etc.
- Imballaggio in cartoni
- Trasferimento nella zona di deposito in attesa della spedizione al cliente finale

Per far fronte a necessità produttive, vengono affidate a terzisti alcune attività.

Le attività che lo richiedono, come la verniciatura, vengono svolte da fornitori che operano con le necessarie autorizzazioni.





# Sistema di gestione ambientale

Three interlocking gears of varying sizes are positioned behind the text. One gear is at the top right, another is below it and to the left, and the third is at the bottom left, overlapping the word 'ambientale'.



# Campo di applicazione

Progettazione e produzione di arredi e pareti divisorie per uffici mediante le fasi di taglio, foratura, bordatura e assemblaggio. Commercializzazione di accessori e complementi d'arredo.

PROF s.r.l. ha un sistema di gestione ambientale certificato secondo la UNI EN ISO 14001:2015 con SGS Italia SPA.

L'impegno di PROF s.r.l. nell'adozione del sistema di gestione ambientale ha portato oggi alla volontà di ottenere la Registrazione ai sensi del Regolamento Europeo EMAS. Le scelte strategiche dell'organizzazione, nell'ambito di questo prestigioso percorso, sono guidate dalla consapevolezza della centralità dello sviluppo sostenibile, declinato in modo particolare nella salvaguardia dell'ambiente e nella tutela della sicurezza sul lavoro.

**Certificato N. IT12/1126**  
 Il sistema di gestione ambientale di  
**PROF S.r.l.**  
 Via Cao De Villa, 6/a - Loc. Falzò di Piave - 31010 Sernaglia della Battaglia (TV) - Italia  
 è stato verificato ed è risultato conforme ai requisiti di  
**ISO 14001 / UNI EN ISO 14001:2015**

Scopo della certificazione:  
**Progettazione e produzione di arredi e pareti divisorie per uffici  
 mediante le fasi di taglio, foratura, bordatura e assemblaggio.  
 Commercializzazione di accessori e complementi d'arredo.**

**Settori IAF: 23, 29**

Questo certificato è valido dal 21/12/2021 fino al 21/12/2024.  
 La validità è subordinata all'esito soddisfacente dell'attività di sorveglianza periodica.  
 Ricertificazione da eseguirsi entro il 19/11/2024.  
 Rev. 6. Certificata dal 21/12/2012.

Data inizio audit: 17/11/2021  
 Data scadenza certificato precedente: 21/12/2021

Certificazione rilasciata in conformità al regolamento Tecnico ACCREDIA RT-09

Autorizzato da  
 Paola Santarelli

SGS ITALIA S.p.A.  
 Via Caldera, 21 20153 MILANO - Italy  
 t +39 02 73 93 1 f +39 02 70 10 94 89 www.sgs.com

Pagina 1 di 1

**SGS**

Il presente documento è possesso della Società ed è soggetto alle sue Condizioni Generali dei Servizi di Certificazione accessibili all'indirizzo [www.sgs.com/it/area\\_clienti](http://www.sgs.com/it/area_clienti). Si richiama l'attenzione sulle limitazioni di responsabilità, materia e loro competenza in materia. L'autenticità di questo documento può essere verificata accedendo al sito [it.sgs.com/it/area\\_clienti](http://it.sgs.com/it/area_clienti) o contattando il servizio clienti al numero 1199-1199. Qualsiasi modifica non autorizzata, alterazione o falsificazione del contenuto e della forma del presente documento è punita e i trasgressori saranno perseguibili a norma di legge.



# Politica

La Politica della nostra organizzazione definisce le linee operative a cui la direzione si ispira per definire lo sviluppo dell'organizzazione, non solo nel rispetto dei requisiti legislativi e degli standard applicati, ma anche della sostenibilità nel suo insieme.

Per affermare la competitività e la redditività dell'azienda in un mercato sempre più esigente, occorre raggiungere e mantenere una posizione di eccellenza per quanto concerne la capacità di erogare prodotti di qualità nel rispetto dei principi di salvaguardia ambientale, tutela della salute e sicurezza sul lavoro, nell'ambito di un approccio etico e volto alla salvaguardia dei diritti del lavoratore.

Questo insieme di requisiti sono riscontrabili nelle esigenze e nelle aspettative degli stakeholders ed in particolare dei Cliente. Oltre agli aspetti qualitativi, si presta la stessa attenzione anche al rispetto della sicurezza negli ambienti di lavoro e dell'Ambiente, curando perciò:

1. l'aggiornamento costante delle competenze e della consapevolezza delle proprie risorse umane
2. il continuo miglioramento delle proprie metodologie operative
3. ricerca di materiali, prodotti e tecnologie considerando il ciclo di vita del prodotto e anche nelle fasi dei diversi processi attivati per la sua realizzazione ed immissione sul mercato, la riduzione dell'impatto ambientale analizzando i consumi energetici e riducendo gli sprechi
4. l'utilizzo di attrezzature / DPI / impianti e tecnologie adeguandoli agli sviluppi dei processi e ai cambiamenti
5. il rispetto di tutta la legislazione applicabile in funzione delle attività esercitate con attenzione ai requisiti per la sicurezza negli ambienti di lavoro e a quelli ambientali.
6. Il rispetto dei principi sostenuti dall'ILO (International Labour Organization) anche in riferimento al welfare aziendale e territoriale.

Per quanto sopra esposto, la nostra organizzazione verifica periodicamente il contesto e i cambiamenti che possono impattare sulla BUSINESS CONTINUITY aziendale. La Direzione ha la convinzione che lo sviluppo dell'organizzazione basato sui suddetti impegni, si possa attuare solamente impostando e mantenendo attivo, un Sistema di Gestione basato sulle norme internazionali di riferimento (UNI EN ISO 9001-14001 e il Regolamento Europeo EMAS 1221/09) cercando di integrarli tra di loro e di adattarli ai vari settori.

Un buon sistema di gestione è infatti l'elemento principe su cui si gioca il futuro della Società in un Mercato competitivo per poter:

1. definire strategie e obiettivi che considerino non solo gli impegni qualitativi, ma anche quelli della sicurezza e della riduzione dell'impatto ambientale.
2. stimolare di conseguenza lo staff aziendale ad una più attenta partecipazione ai suddetti principi
3. cercare di dare più coesione possibile ai vari reparti produttivi dell'Azienda, coinvolgendo il personale in un rapporto di collaborazione reciproca
4. porsi diversamente nei confronti del Cliente, privilegiando i criteri di efficienza ed efficacia controllata, senza tuttavia trascurare l'economicità della gestione aziendale stessa, elemento basilare per la sopravvivenza di realtà come la nostra, ma garantendo la sicurezza e salute dei lavoratori e la sostenibilità ambientale di processi e prodotti.
5. gestire al meglio ed in maniera puntuale le problematiche relative alla Sicurezza ed all'Ambiente.
6. Sviluppare l'organizzazione avendo sempre presente la necessità di ridurre i rischi per la sicurezza e l'ambiente.
7. cercare di far crescere l'Azienda affinché possa essere innovativa e flessibile, capace cioè di adeguarsi e ridisegnarsi continuamente in base alle necessità e richieste dal mercato e dalla clientela relativa, ma sempre nel rispetto della legislazione.
8. Confrontarsi con i lavoratori per accogliere le loro esigenze e per comunicare il rispetto dei principi dell'ILO sopra richiamati, l'assenza di discriminazioni e la parità di genere.



La Società si è posta quindi degli obiettivi ambiziosi su cui basare la propria Politica che la Direzione ha individuato in:

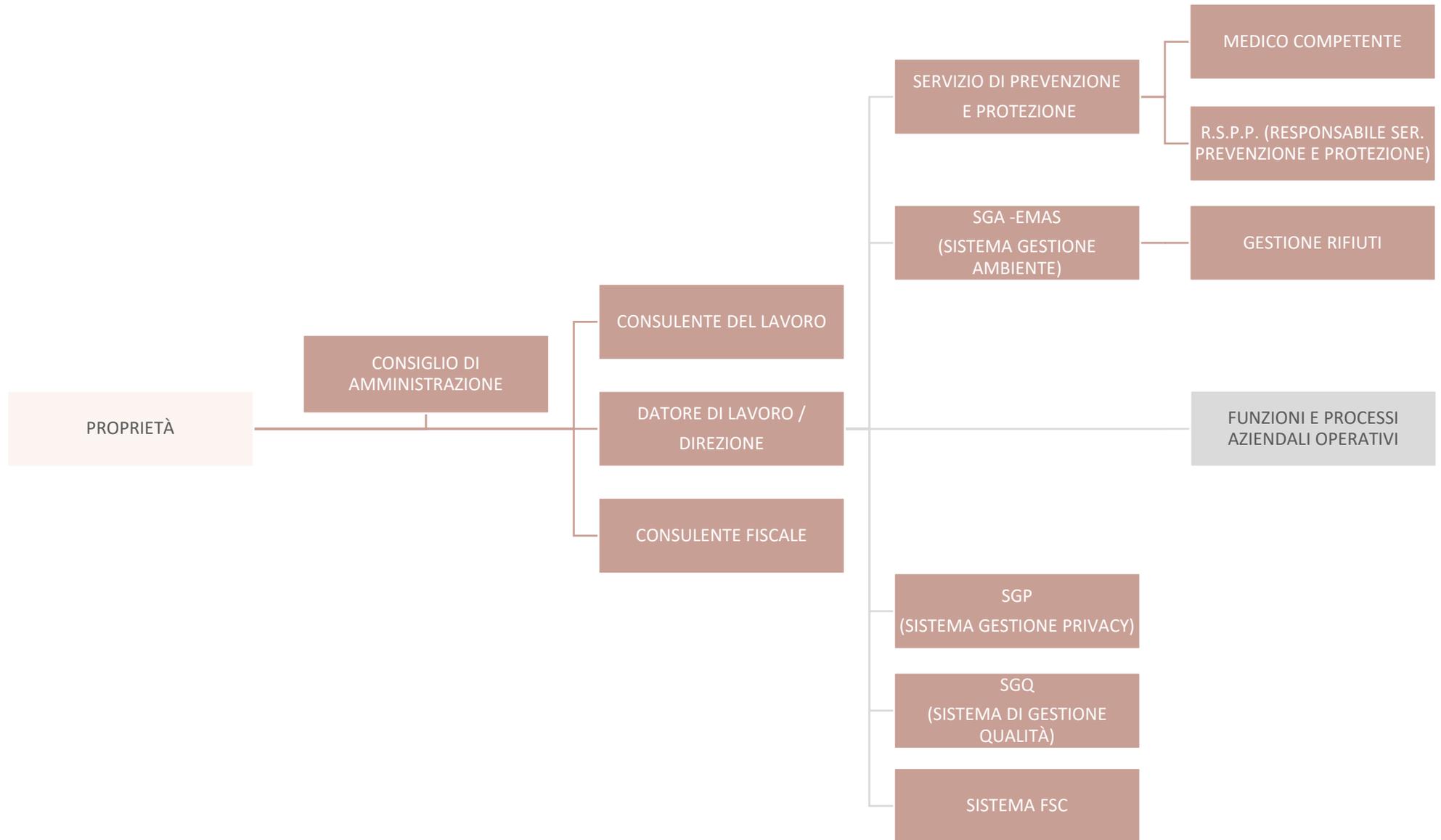
1. Promozione di tutte le iniziative atte a conseguire il miglioramento continuo con approccio sistematico, attuare, controllare e riesaminare; tutto questo nell'ottica di uno sviluppo ecosostenibile, della razionalizzazione delle risorse, della qualità dei processi, della sicurezza sul posto di lavoro e della massima trasparenza pubblica e del miglioramento delle proprie prestazioni ambientali.
2. Prevenzione degli infortuni e delle malattie e al miglioramento continuo nella gestione e nelle performance della sicurezza;
3. Protezione dell'Ambiente e prevenzione di ogni tipo di inquinamento;
4. Individuazione delle attività ritenute rilevanti ai fini del rispetto dei requisiti qualitativi contrattuali, con lo scopo di mantenerle sotto controllo;
5. Accettazione dei soli contratti per i quali possa essere assicurato il completo rispetto dei requisiti qualitativi in funzione del Know-how e dell'attrezzatura aziendale;
6. Ricerca e Qualificazione dei Fornitori di prodotti/servizi ritenuti critici per la Qualità, la Sicurezza e il rispetto dell'Ambiente, impostando con tali fornitori un rapporto di reciproca collaborazione e fiducia;
7. Portare l'Azienda ad un livello di Qualità e rispetto di tutta la legislazione dell'ambiente e della sicurezza tale da poter essere qualificata dai propri Clienti e certificata dagli appositi Enti accreditati;
8. Valorizzazione delle risorse umane per stimolare la partecipazione del personale al miglioramento, alla sicurezza e la sensibilizzazione ai valori ambientali;
9. Proibizione di perseguire qualsiasi attività che possa comportare sospetti di corruzione, collusione, sostegno di mercati e/o soggetti e/o azioni non adeguate o dubbiose in tal senso.
10. Garanzia della libertà di segnalazione anomalie e libertà di confronto ed incontro tra i lavoratori, sostegno alla segnalazione dei casi sospetti di cui venissero a conoscenza riferibile anche ai partner/collaboratori aziendali (siano essi diretti o indiretti).

Tali obiettivi sono condivisi da tutto il personale che, oltre ad impegnarsi per la corretta gestione del Sistema, fornisce anche degli stimoli alla Direzione per l'implementazione ed il miglioramento continuo dello stesso. Lo sviluppo si basa su tecniche di Risk-Management attraverso la identificazione delle minacce ed opportunità a seguito della valutazione dei rischi.

Il costante contatto con i clienti è garantito dalla nostra disponibilità a specifici incontri per il confronto e l'analisi delle esigenze ed aspettative, inoltre per ogni comunicazione il cliente può rivolgersi alla casella e-mail **info@profoffice.it**. Tale casella viene costantemente verificata da un operatore competente nella gestione di ogni indicazione. Allo stesso indirizzo possono essere riportate le segnalazioni inerenti alla produzione.

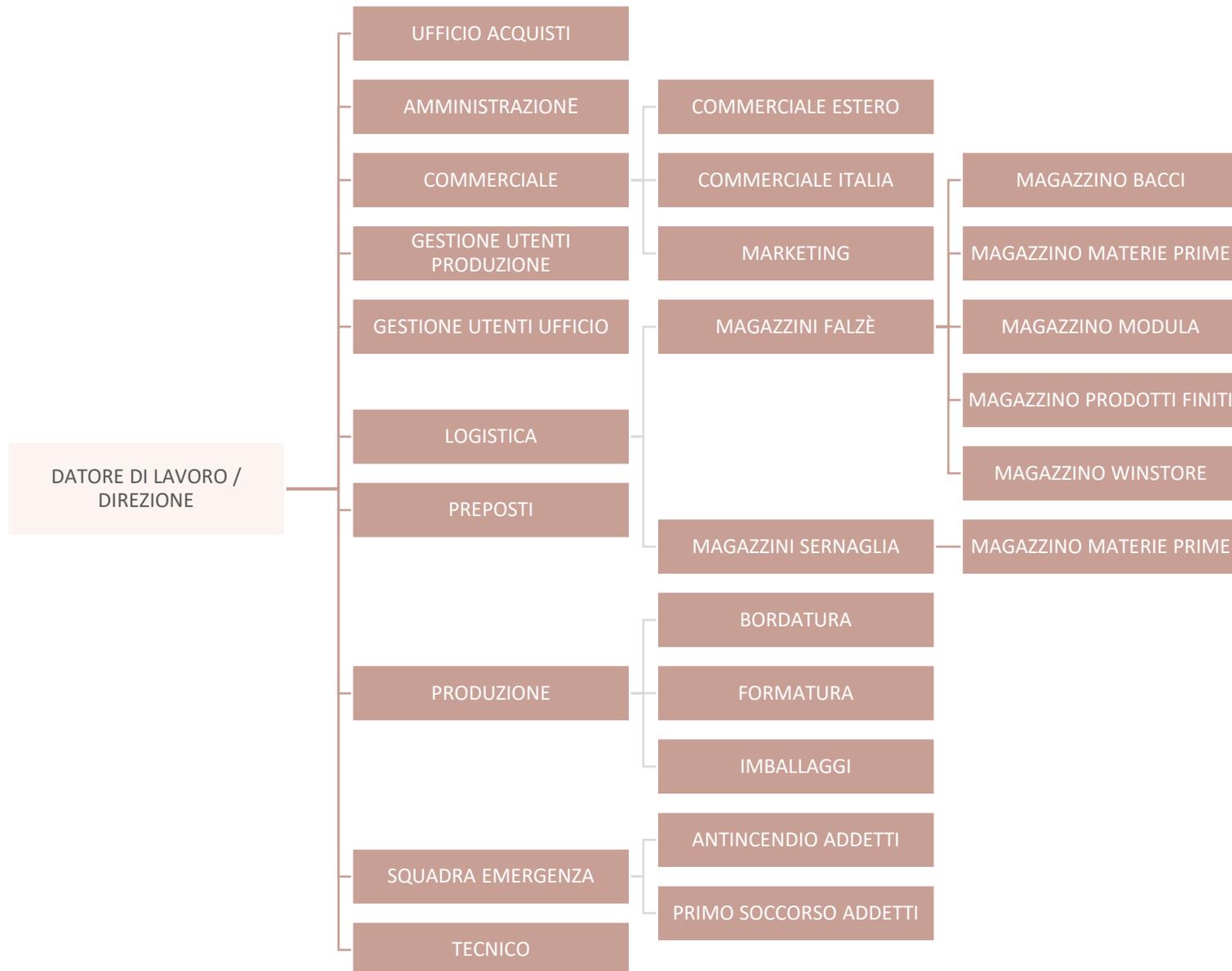
20/09/2023

# Governance e struttura organizzativa





# Governance e struttura organizzativa – funzioni e processi aziendali operativi



# Aspetti e prestazioni ambientali





# Criterio di valutazione di significatività degli aspetti ambientali diretti

Il sistema di gestione prevede una procedura che definisce il criterio per la valutazione di significatività degli aspetti ambientali, descritto sotto. Nella tabella di fianco sono riportati tutti gli aspetti ambientali, applicabili all'attività di PROF s.r.l., tenendo conto della prospettiva del ciclo di vita e viene indicato se essi sono considerati significativi.

## CRITERIO PER ASPETTI DIRETTI

$$S = (G \times P \times E \times D) + PL + I + A$$

S	CLASSE
0 ÷ 30	Poco significativo
30 ÷ 60	Significativo
60 ÷ 296	Molto significativo

G = Gravità

P = Probabilità

E = Estensione

D = Durata

PL = Prescrizione legislativa

I = Incidenti passati

A = Aggravante anomalie o emergenze

ASPETTI AMBIENTALI	PROGETTAZIONE	UFFICI - SHOWROOM	LAVORAZIONE LEGNO (SEZIONATURA, FORATURA, BORDATURA)	ASSEMBLAGGIO FERRAMENTA	PULIZIA	IMBALLAGGIO STOCCAGGIO E SPEDIZIONE	AREE ESTERNE	IMPATTI AMBIENTALI
APPROVVIGIONAMENTO IDRICO		x						Esaurimento risorse naturali
APPROVVIGIONAMENTO IDRICO AUTONOMO RETE ANTINCENDIO		36 N						Esaurimento risorse naturali
ACQUE DI SCARICO		X					34 E	Inquinamento acque
GESTIONE RIFIUTI	X	X	36 N	x	36 N	36 N	36 E	Inquinamento atmosferico, contaminazione acque e suolo
EMISSIONI IN ATMOSFERA			34 N				x	Inquinamento atmosferico
IMPIANTI TERMICI - Emissioni CT		x						Inquinamento atmosferico CO2
CONSUMO ENERGIA ELETTRICA		x	36 N	x	x	x		Contributo ai cambiamenti climatici
CONSUMO LEGNO	36 N		x					esaurimento risorse naturali
CONSUMO GPL		x	x	x	x	x		esaurimento risorse naturali
CONSUMO CARBURANTI		x						esaurimento risorse naturali
GAS FLUORURATI AD EFFETTO SERRA		x						inquinamento atmosferico con CO2, effetto serra, esaurimento risorse naturali
RUMORE			x	x	x	x		Inquinamento acustico
PREVENZIONE INCENDI		x	x	x	x	x		Inquinamento atmosferico, contaminazione acque e suolo
SERBATOI							x	Contaminazione suolo e acque
SOSTANZE E PREPARATI PERICOLOSI			x	x	x		34 E	Contaminazione suolo e acque

Nota: in tabella sono indicati gli aspetti applicabili alle attività di PROF e sono indicati quelli significativi con l'indicazione del valore di significatività e la dicitura N (significativo in condizioni normali) e E (condizioni di emergenza).

Quelli indicati con la X sono presenti ma non significativi.

= aspetto ambientale a cui è associato un obiettivo di miglioramento



# Criterio di valutazione di significatività degli aspetti ambientali indiretti

Il sistema di gestione prevede una procedura che definisce il criterio per la valutazione di significatività degli aspetti ambientali, descritto sotto. Nella tabella di fianco sono riportati tutti gli aspetti ambientali tenendo conto della prospettiva del ciclo di vita e viene indicato se essi sono considerati significativi.

## CRITERIO PER ASPETTI INDIRETTI

$$S = H \times (\text{Danno} + \text{entità})$$

S	CLASSE
0 ÷ 3	Poco significativo
4 ÷ 6	Significativo

H = Livello di influenza

Dalla valutazione di significatività di questi aspetti è risultato significativo l'aspetto di consumo materie prime (legno) legato all'attività di approvvigionamento delle materie prime. Si rimanda per questo al commento dell'indicatore chiave «materiali».

ATTIVITÀ	ASPETTO AMBIENTALE / IMPATTO AMBIENTALE	PUNTEGGIO TOTALE
LAVORAZIONI ESTERNE	Gestione rifiuti	3
	Gestione sostanze pericolose	2
MANUTENZIONE IMPIANTI/MACCHINE/ATTREZZATURE	Gestione rifiuti	2
	Gestione sostanze pericolose	2
	Emissioni in atmosfera	2
	Contaminazione suolo	2
TRASPORTO RIFIUTI	Gestione rifiuti	3
	Contaminazione suolo	3
ATTIVITÀ DI PULIZIE	Gestione rifiuti	2
ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE DEL VERDE	Gestione rifiuti	2
	Rumore	2
	Contaminazione suolo	2
FORNITURA MATERIE PRIME 	Consumo materie prime	6 S
FORNITURA PRODOTTI AUSILIARI (VERNICI, COLLE, FERRAMENTA, IMBALLI ECC.)	Gestione sostanze pericolose	2

Nota

 = aspetto ambientale a cui è associato un obiettivo di miglioramento



# Prospettiva di ciclo di vita

Il sistema di gestione prevede una procedura che definisce un'analisi del ciclo di vita con la correlazione tra prodotti – impatti e processi.

PROCESSI	TIPOLOGIA DI IMPATTI AMBIENTALI CORRELATI	TIPOLOGIA DI PRODOTTI PER FAMIGLIA				
		ARREDO	PARETI DIVISORIE	DIVANI	LAMPADE	COMPLEMENTI
Progettazione 	Consumo materie prime	X	X	X	X	X
Approvvigionamento	- Consumo materie prime - Consumo risorse energetiche - Emissioni da trasporto - Contaminazione suolo e sottosuolo in caso di emergenza.	X	-	-	-	-
		X	-	-	-	-
		X	-	-	-	-
		X	-	-	-	-
Lavorazioni 	- Consumo materie prime e materiale ausiliario - Consumo risorse energetiche - Rifiuti pericolosi e non - Scarti di lavorazione - Rumore esterno - Emissioni in atmosfera - Contaminazione suolo e sottosuolo in caso di emergenza.	X	-	-	-	-
		X	-	-	-	-
Imballo e spedizione	- Consumo risorse energetiche - Rifiuti non pericolosi - Emissioni in atmosfera durante il trasporto - Impatto acustico dei mezzi durante il carico - Contaminazione suolo e sottosuolo in caso di sversamento accidentale olio / carburante da mezzi.	X	X	X	X	X
		X	X	X	X	X
		X	X	X	X	X
		X	X	X	X	X
Utilizzo del prodotto da parte del cliente	- Produzione di rifiuto non pericoloso	X	X	X	X	X
	- Rilascio di sostanze pericolose	X	X	X	X	X
Smaltimento del prodotto a cura utilizzatore finale	Produzione di rifiuti non pericolosi	X	X	X	X	X

Nota

 = aspetto ambientale a cui è associato un obiettivo di miglioramento



# Aspetti e presentazioni del sistema di gestione ambientale

Di seguito vengono riportati i dati delle prestazioni ambientali conseguite nell'ambito del Sistema di gestione Ambientale di PROF s.r.l.  
I dati e le informazioni presentati riguardano l'ultimo triennio 2020-2022 e il primo semestre del 2023.

ACQUA	BIO DIVERSITÀ	ENERGIA	MATERIALI	RIFIUTI	EMISSIONI
NUMERATORI					
Consumo idrico totale annuo (litri)*	Utilizzo del terreno (sup. impermeab in mq)	Consumo totale di energia (EE + GPL + carburanti in MWh)	Consumo di imballaggi e prodotti chimici	Produzione totale di rifiuti pericolosi e non (ton)	Emissioni totali annue in atmosfera (CO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> e PM) espresse in kg CO <sub>2</sub> eq
DENOMINATORE					
<b>TON PANNELLI LAVORATI</b>					

	2020	2021	2022	I sem 2023
<b>Numero di dipendenti</b>	20	23	25	28
<b>Ton pannelli lavorati</b>	610,31	499,91	450,43	260,11**

\* l'indicatore del consumo di acqua è costruito rapportando il consumo per il numero di dipendenti.  
 \*\* Il dato di produzione relativo al I sem 2023 è stimato e non calcolato in quanto il dato effettivo è disponibile a fine anno con i dati di inventario. Il calcolo è stato fatto prendendo la media di consumo degli ultimi tre anni riferita ai soli 6 mesi.

## INDICATORI CHIAVE

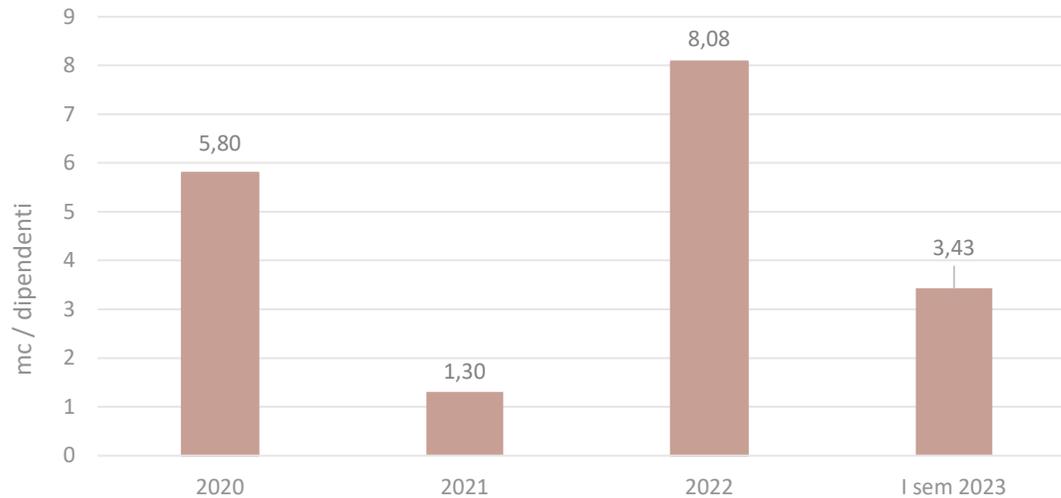
Le prestazioni ambientali sono misurate con l'ausilio di adeguati Indicatori di Prestazione Ambientale progettati ed elaborati a partire da dati ambientali a seguito di verifica di: attendibilità delle fonti di informazione; affidabilità delle metodiche di campionamento; copertura temporale, geografica e tecnologica; precisione, completezza, rappresentatività, coerenza e riproducibilità.

Il Regolamento (UE) 2018/2066 EMAS richiede di formulare e riportare nella dichiarazione ambientale Indicatori Chiave di Prestazione Ambientale relativi agli aspetti di energia, materiali, acqua, rifiuti, biodiversità, emissioni finalizzati alla comunicazione delle prestazioni ambientali in un'ottica di chiarezza e trasparenza. Considerate le peculiarità del Sistema di Gestione Ambientale, i dati che indicano l'impatto totale (numeratore) e i valori di riferimento (denominatore) per la formulazione degli indicatori chiave sono stati scelti come indicato nella tabella.



# Acqua

FONTE DEL DATO: fatture ATS



Consumi comunicati al Genio Civile	Consumi in MC
01/01/2020 AL 31/12/2020	107
01/01/2021 AL 31/12/2021	155
01/01/2022 AL 31/12/2022	106

L'edificio di PROF s.r.l. è allacciato regolarmente all'acquedotto per l'utilizzo di acqua potabile per servizi igienici, come da bollette dell'ente gestore Alto Trevigiano Servizi.

Non viene utilizzata acqua per il processo produttivo.

I consumi di acqua sono relativi unicamente ai servizi igienici e sono stati desunti dalle fatture. La disomogeneità dei dati è data dalla difficoltà di raccogliere i dati effettivi dalle fatture, in quanto esse riportano dati di lettura effettiva e di lettura stimata. Per tale motivo, al fine di migliorare l'affidabilità del dato, l'azienda ha avviato la raccolta del dato tramite letture dirette del contatore.

Essendo comunque che il consumo di acqua dovuto unicamente ai servizi igienico-sanitari, l'indicatore è da considerarsi di peso trascurabile in termini di impatto ambientale.

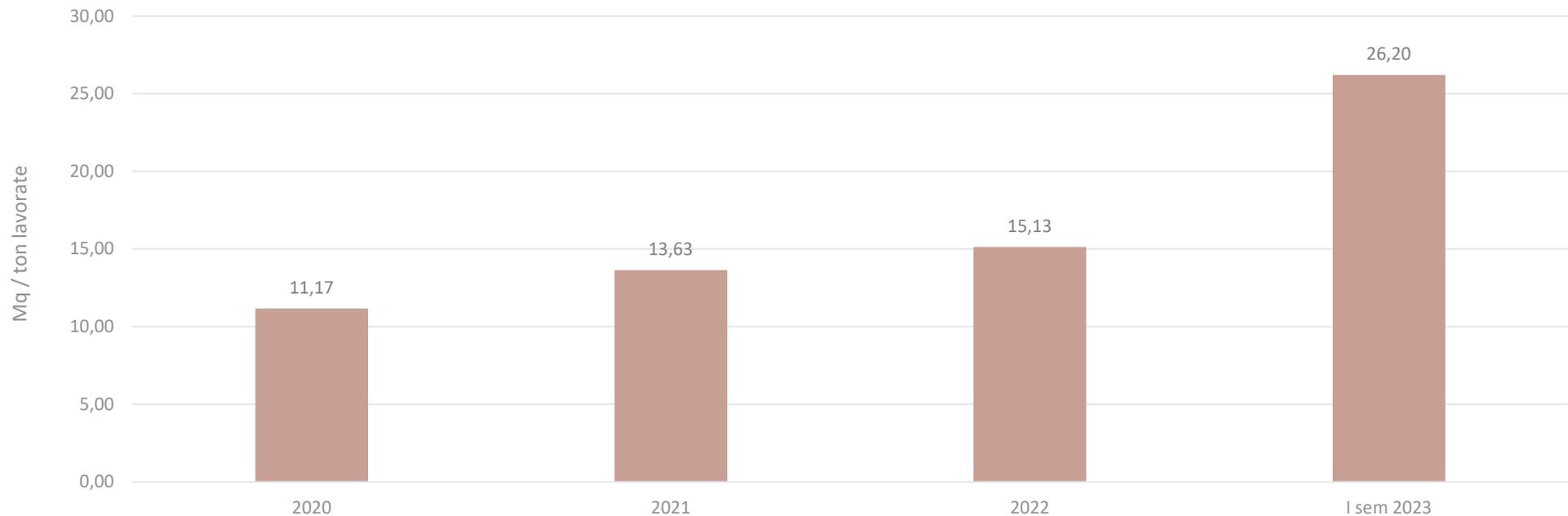
È presente un pozzo di proprietà regolarmente autorizzato con Decreto n. 95 del 09.03.2010 (con obbligo del rispetto del disciplinare n. 3266) per uso antincendio. Dopo l'ultimo rinnovo del 2020 la concessione ha durata di 20 anni, quindi fino al 2040.

Si sono riscontrati negli anni dei valori superiori al limite di concessione (limite da concessione 63 mc/anno), sempre annualmente comunicati al Genio Civile, come da tabella riportata; tale anomalia è stata presa in carico dal sistema di gestione ambientale ed è in corso di risoluzione tramite l'apertura di una azione correttiva (rif. NC n. 9 del 30.09.2023). Non è stato immediato ritrovare la causa di tale non conformità. Si è rilevata con l'intervento di più professionisti una rottura di una valvola la cui sostituzione è stata pianificata per il mese di novembre 2023.

Al 30.09.2023, dato desunto dalla lettura del contatore, il consumo dell'acqua di pozzo era di 30 mc.



# Uso del suolo in relazione alla biodiversità



L'indicatore di biodiversità è stato elaborato rapportando la superficie impermeabilizzata del sito in cui opera PROF s.r.l. desunta dalla planimetria ufficiale dell'azienda (sia coperta che esterna) e la produzione. Il dato del I sem risulta quasi doppio rispetto agli altri anni in quanto la produzione al 30.06 è minore rispetto a quella degli anni completi. Quindi è un dato parziale che non ha una rilevanza.

La superficie impermeabilizzata è pari a 6.815 mq.

Il contesto territoriale in cui si insedia PROF s.r.l. è una zona artigianale/agricola che però ha nelle vicinanze una zona residenziale. Si ritiene tuttavia che la zona non sia da considerarsi a rischio per quanto riguarda gli impatti ambientali che l'azienda stessa genera, in quanto le lavorazioni sono tutte all'interno.

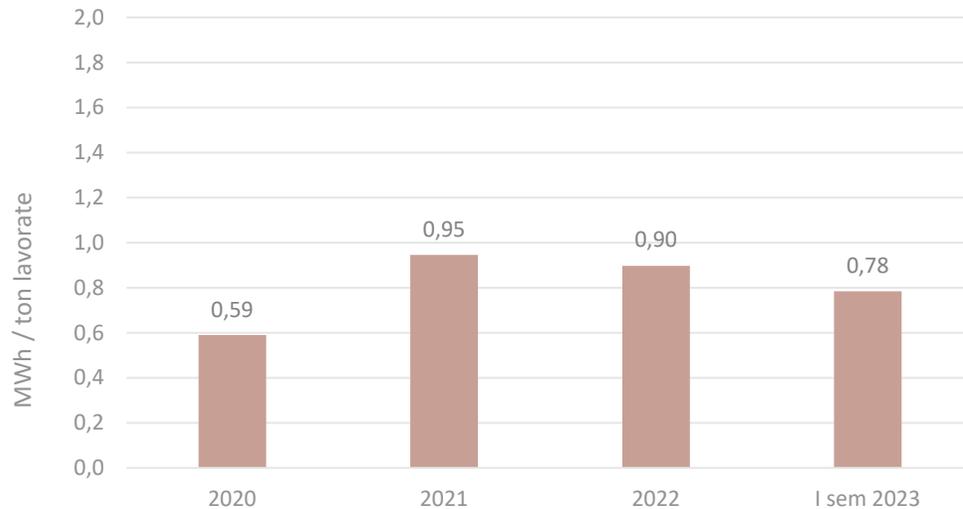
Non sono presenti nelle vicinanze zone protette, siti di importanza comunitaria o parchi.

Non sono presenti inoltre superfici orientate alla natura né in sito né fuori sito.

Una "superficie orientata alla natura" è un'area dedicata principalmente alla conservazione o al ripristino della natura.



# Energia



L'indicatore Energia è stato elaborato sommando i consumi di energia elettrica, di GPL e di carburante (diesel) per autotrazione. L'indicatore ha un andamento in leggera diminuzione dal 2021 ad oggi.

Nel 2022 sono stati pubblicati (Fonte ISPRA, Tabella parametri standard nazionali per il 2023) i coefficienti utilizzati per i calcolo dell'indicatori e per la conversione in MWh.

Il GPL è utilizzato per alimentazione della centrale termica da 424 kW per il riscaldamento degli ambienti della produzione. Nel 2022 c'è stata una riduzione di consumi dovuta all'andamento climatico più caldo della stagione invernale.

Gli automezzi di proprietà di PROF s.r.l. responsabili del consumo di carburante (diesel) sono due furgoni.

		2020	2021	2022	I sem 2023	Fonte dato
<b>Energia elettrica prelevata</b>	MWh	229,23	319,28	302,38	139,75	Dolomiti Energia
<b>GPL</b>	MWh	104,36	120,40	70,39	46,69	ECOGAS
<b>Consumo carburanti</b>	MWh	26,08	33,04	31,56	17,50	Biliato Giovanni

È presente un impianto fotovoltaico (FV) da 19,72 kW di picco installato nel 2018 che ha prodotto mediamente in un anno 21,123 MWh (dati stimati). PROF solo in questi ultimi mesi ha iniziato a raccogliere i dati effettivi ricavati dal portale di e-distribuzione, in cui sono disponibili i dati da luglio 2022 in poi. Pertanto si può avere ad oggi l'indicatore calcolato solo per i mesi luglio 2022 – giugno 2023, riportato in tabella.

In merito alla composizione del mix energetico utilizzato per la produzione di energia elettrica venduta dal fornitore Dolomiti Energia Spa, esso è relativo al 2020-2023, nei quali il mix è stato del 100% proveniente da fonti rinnovabili.

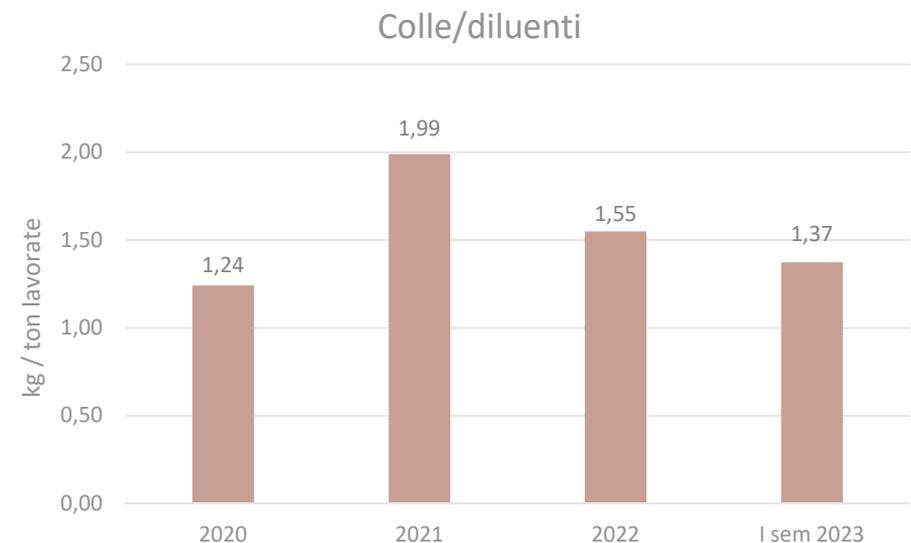
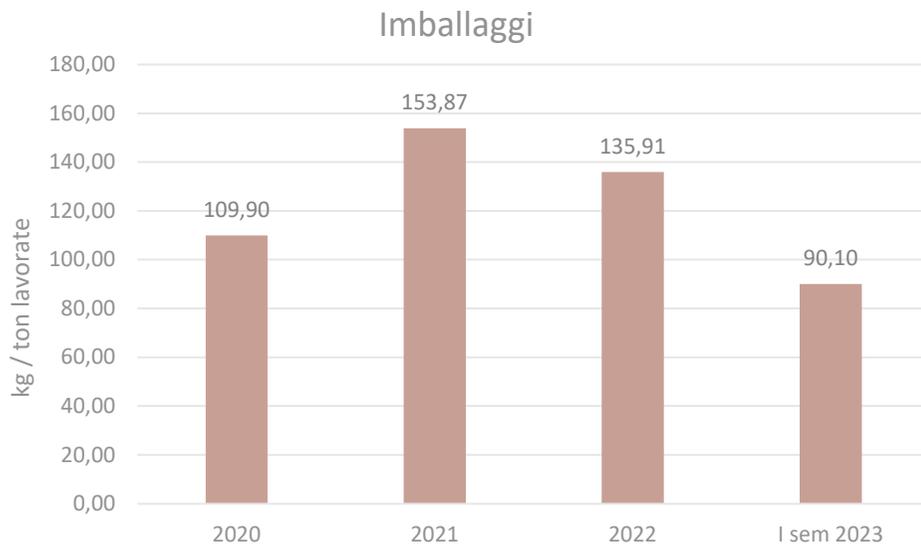
		da luglio 2022 a giugno 2023
Energia prodotta FV	KWh	18.549,15
Energia immessa in rete		2.496,65
Energia autoconsumata		16.052,50
Energia prelevata da rete		270.758,72
Energia consumata totale		286.811,22
di cui proveniente da FR		286.811,22



# Materiali

I materiali utilizzati da PROF nelle sue lavorazioni sono gli imballaggi e alcuni prodotti chimici della famiglia delle colle e dei diluenti.

Si riportano di seguito i grafici per gli indicatori suddivisi per queste due macro-categorie. Si segnala che l'indicatore sarà perfezionato nel corso degli anni perché ad oggi si sono presi soltanto quei prodotti (che comunque sono i più utilizzati) per cui sono disponibili i dati in massa (kg) pertanto l'indicatore si ritiene informativo dell'utilizzo effettivo in azienda. In ogni caso, dal prossimo anno anche per tutti gli altri (la minima parte) che ad oggi sono acquistati in pezzi, verrà prevista una conversione in unità di misura di massa in modo da rendere l'indicatore completo.

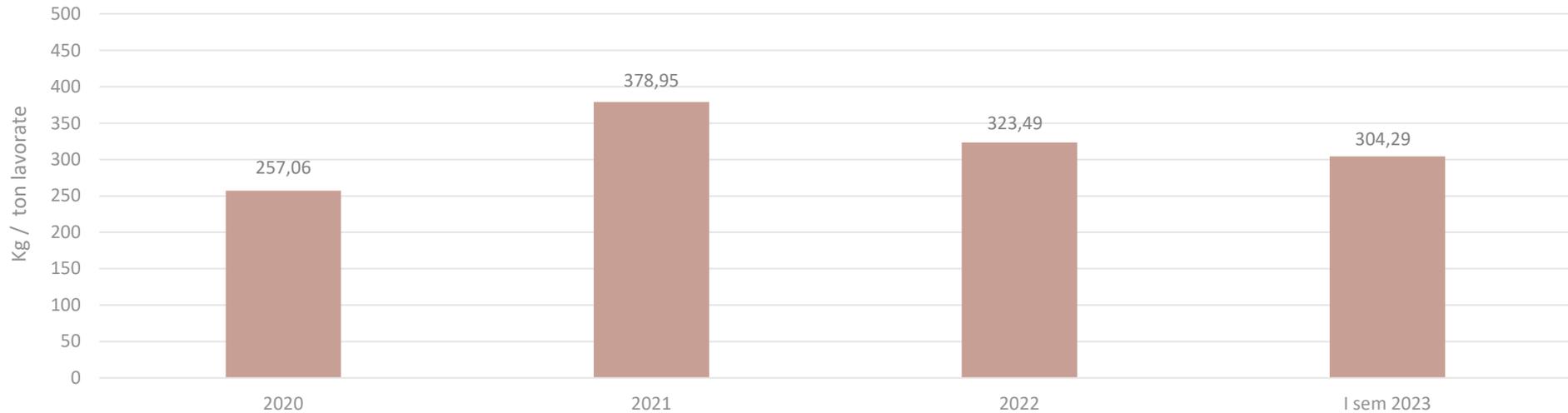


Dal momento che PROF si è data come obiettivi ambientali di miglioramento l'aumento della percentuale di utilizzo di legno riciclato e l'ottenimento della certificazione FSC, ha iniziato nel 2023 a tenere monitorati anche questi dati al fine di elaborare un indicatore specifico. Al momento i dati del 2023 sono gli unici disponibili. Le fonti della percentuale di legno riciclato utilizzato nel pannello sono le dichiarazioni dei fornitori da cui PROF si approvvigionano e fanno appunto riferimento al legno acquistato nel 2023.

		2023
Legno riciclato al 100%	kg	58.745
Legno riciclato al 75%	kg	41.370
Legno FSC	kg	0,00
Percentuale utilizzo legno riciclato 100% sul totale	%	22,58
Percentuale utilizzo legno riciclato 75% sul totale	%	15,90
Percentuale utilizzo legno FSC sul totale		0,00



# Rifiuti



PROF s.r.l. produce rifiuti urbani e rifiuti speciali derivanti dalle attività produttive.

I rifiuti prodotti nell'ultimo triennio sono riportati in tabella con le relative quantità in kg (Fonte MUD):

TIPOLOGIA RIFIUTI	2020	2021	2022	I sem 2023
150101	13.080	17.860	17.400	9.320
150102	680	780	620	340
150106	1.670	3.130	4.480	3.900
200304	0	10.000	0	
170405	720	2690	0	
030105	103.200	118.600	84.150	12.740
030105	37.540	36.380	39.060	52.850
<b>TOTALI</b>	<b>156.890</b>	<b>189.440</b>	<b>145.710</b>	<b>79.150</b>

Fino ad oggi non risultano prodotti rifiuti pericolosi. Con l'installazione della nuova macchina bordatrice, nel corso del 2023 si prevede la produzione di nuovi rifiuti legati all'attività di questa macchina, comunque non pericolosi, quali:

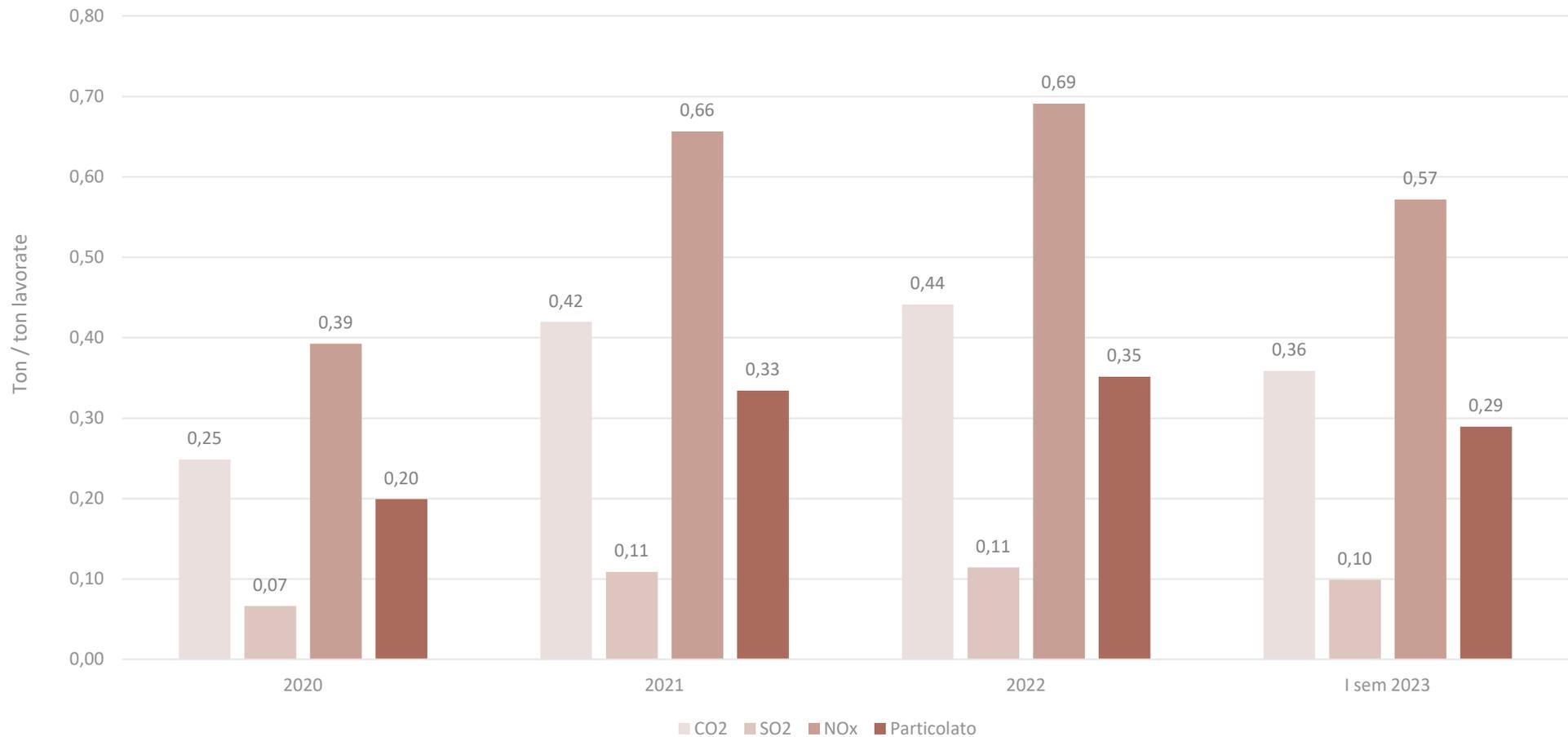
08.04.10 residuo di colle da pulizia della macchina bordatrice – rifiuto solido

08.04.16 pulitori, distaccanti da pulizia della macchina bordatrice – rifiuto liquido

L'andamento dell'indicatore risulta costante nel corso del triennio considerato.



# Emissioni di gas serra



Per l'elaborazione degli indicatori sulle emissioni sono state considerate le emissioni derivanti dall'utilizzo di energia elettrica, dal consumo di GPL e all'uso di carburante utilizzati per i trasporti. Le emissioni considerate sono quelle di CO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub> e Particolato.

L'andamento dei 4 indicatori è analogo e costante nel triennio.

La fonte dei fattori di emissioni è la banca dati Ecoinvent 3.9 (ultima versione disponibile) e metodo IPCC 2021 GWP 100 a. Per le sostanze diverse dalla CO<sub>2</sub>eq, essendo richiesto il valore "secco" di massa, si è utilizzato l'inventario dei processi selezionati per il compartimento "emissioni in aria".



# Altri aspetti ambientali diretti

## Emissioni in atmosfera

Esiste un unico punto di emissione in atmosfera di processo autorizzato (silos). PROF s.r.l. aderisce all'autorizzazione di carattere generale alle emissioni in atmosfera della Provincia di Treviso (provvedimento n. 375/2011) è presente un impianto di aspirazione ed abbattimento delle polveri afferente al camino 1, dotato di sistema di filtrazione costituito da filtro modulare a maniche con autolavaggio automatico.

Nel novembre 2017 sono state effettuate le analisi di messa in esercizio sul camino 1 che sono risultate conformi per il parametro analizzato polveri (rif. RdP 39128 – 119331 del 29.11.2017).

L'autorizzazione prevede che per l'attività di produzione di mobili con consumo di legno non superiore a 2000 kg/giorno che, qualora le operazioni di stoccaggio del materiale polverulento avvengano in silos dotati di idoneo impianto di abbattimento, si considera rispettato il valore limite di emissione e pertanto non è necessario effettuare misure analitiche alle emissioni in atmosfera.

La ditta effettua comunicazione annuale dei consumi di legno tramite pec alla Provincia, come da prescrizioni autorizzative.

## PCB/PCT

È presente un trasformatore marca Brollo modello 3-TBN-K matricola 5-97023 da 250 kVA contenente 230 kg di olio.

Sono state recentemente eseguite le analisi sull'olio che hanno riscontrato una concentrazione di PCB < 50 mg/kg e pertanto non c'è obbligo di comunicazione ad ARPAV e Regione riguardo a questo.

## Impianti termici

È presente una centrale termica alimentata a GPL della potenza di 424,3 kW.

L'impianto è stato censito sul catasto della Regione Veneto ed è stato predisposto il libretto di impianto. Le manutenzioni e la verifica di efficienza energetica sono affidate ad una ditta specializzata.

## Impianti frigo

MARCA MODELLO	POTENZA	GAS	CONTENUTO (kg)	CO <sub>2</sub> EQUIVALENTE
DAIKIN	22,4	R410A	10,75	12,31
DAIKIN	50	R410A	26,3	54,9
DAIKIN	40	R410A	15,8	32,99
ADVANTIX STELBI	7	R410A	NA	NA
ADVANTIX STELBI	7	R410A	< 3KG	< 5 TONN
STELBI	5,1	R410A	< 3KG	< 5 TONN
STELBI	5,1	R410A	< 3KG	< 5 TONN

Solo tre impianti sono soggetti ai controlli sia secondo il DPR 74/2013 su efficienza energetica sia secondo il Reg. 517/2014 per emissioni gas serra. Non si sono rilevate perdite di gas dai controlli.

È presente inoltre un essiccatore ad espansione diretta che contiene gas refrigerante R404A in quantità di 0,7 kg, senza quindi obbligo di verifica di assenza fughe di gas.



# Altri aspetti ambientali diretti

## Prevenzione incendi

PROF s.r.l. ricade sotto il controllo di prevenzione incendi da parte dei Vigili del Fuoco per le seguenti attività:

**Attività 37.2.C:** Stabilimenti e laboratori per la lavorazione del legno con materiale in lavorazione e/o in deposito in quantità > 50.000 kg.

**Attività 4.3.A:** Depositi di gas infiammabili disciolti o liquefatti (GPL) in serbatoi fissi di capacità geometrica complessiva da 0,3 a 5 mc.

**Attività 70.2.C:** Locali adibiti a depositi con quantitativi di merci e materiali combustibili superiori complessivamente a 5.000 kg, di superficie lorda superiore a 3000 mq.

**Attività 74.3.B:** Impianti per la produzione di calore alimentati a combustibile solido, liquido o gassoso con potenzialità superiore a 350 kW.

A seguito di presentazione della SCIA del 29/06/2022 prot. 17739 e del sopralluogo dei VVF del 22/07/2022, in data 01/08/2022 con prot. 20414 è pervenuto il certificato di prevenzione incendi da parte dei VVF di Treviso con validità fino al 29/06/2027 (rif. Pratica 46187 del 16.11.2022).

## Sostanze pericolose

PROF s.r.l. utilizza sostanze pericolose per la propria attività che vengono conservate in maniera segregata rispetto agli altri materiali e, nel caso siano sostanze liquide, sono mantenute in recipienti dotati di bacino di contenimento e su superficie impermeabile, in modo da evitare inquinamenti nel caso di fuoriuscite delle sostanze.

Sono disponibili le schede di sicurezza dei prodotti chimici in uso.

## Rumore esterno

Secondo il regolamento acustico comunale del giugno 2007, la ditta PROF s.r.l. si trova in territorio classificato come AREA DI INTENSA ATTIVITÀ UMANA (CLASSE IV) ai sensi del DPCM 14/11/1997.

L'ultima campagna di valutazione di impatto acustico è stata eseguita nel mese di giugno 2018 dalla quale non sono emerse situazioni critiche (RELAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO del 25/06/2018 effettuata da tecnico competente in acustica Dott. Francesco De Fecondo).

Nel corso del 2022 sono stati inseriti nuovi macchinari; l'azienda ritiene che essi siano migliorativi rispetto ai precedenti sia dal punto di vista energetico che di emissioni di rumore, pertanto, se la situazione risultava conforme ai limiti prima delle modifiche, a maggior ragione è presumibile pensare che lo sarà anche dopo. Per tutte queste ragioni si ritiene l'aspetto non significativo.

Si riportano i valori misurati per il punto P4, considerato più critico perché vicino ad una abitazione, che è pari a 56. Il periodo notturno non è applicabile perché non si effettuano turni notturni.

DESTINAZIONI D'USO ai sensi DPCM 14/11/97 Valori limite assoluti di immissione – Leq dB(A)	
Diurno (6.00-22.00)	Notturmo (22.00-6.00)
Classe IV: 65	Classe IV: 55

## Serbatoi interrati

E' presente un serbatoio interrato di GPL a lato del piazzale di 5.000 litri, controllato annualmente da chi effettua i riempimenti e dotato dei dispositivi di sicurezza necessari. Ogni 2 anni viene effettuata la sostituzione della valvola di sicurezza, a cura della ditta PV Gas srl.

# Programma Ambientale





# Obiettivi ambientali 2023-2025

N	AREA AZIENDALE / PROCESSO	OBIETTIVO	INDICATORE	TARGET	AZIONI	RISORSE	RESPONSABILE	TEMPI
1	Catena di fornitura	Contributo attivo nella filiera per la protezione e l'uso responsabile delle foreste	Tot legno FSC/tot legno lavorato	3%	Ottenimento della certificazione FSC	10.000 euro	Direzione	dic-25
2	Produzione	Riduzione degli scarti di legno	Tot EER 03.01.05 conferito/tot legno lavorato	-2%	1. Ottimizzazione del processo con acquisizione nuovi macchinari 2. Implementazione di gestionale per pianificazione e ottimizzazione della produzione	vedi piano di miglioramento aziendale	Direzione	1. dic-23 2. dic-25
3	Monitoraggio	Ottimizzazione monitoraggio dei consumi di acqua	litri/produzione	2 letture semestrali	Ottimizzare la metodologia del monitoraggio dell'acqua	Interne	RSGA	dic-24
4	Produzione	Riduzione consumi energia elettrica da illuminazione	kWh/anno	60% risparmio energetico su illuminazione	Relamping con illuminazione a LED del reparto di produzione	27.000 euro	Direzione	dic-24
5	Progettazione	Riduzione del consumo di materie prime vergini	% legno riciclato	90%	Acquisto di pannelli di legno riciclato al 90%	in corso stima dei costi (in base al costo del legno)	Direzione	dic-25
6	Produzione	Riduzione contributo al riscaldamento globale	kWh autoprodotti	21123 Kwh	Installazione di un impianto FV da potenza picco 330 kW	vedi progetto fotovoltaico	Direzione	dic-25
7	Marketing	Sensibilizzazione sui temi della sostenibilità	-	-	Implementazione di un piano di comunicazione sui temi della sostenibilità su piattaforme marketing (sito web, newsletter, social)	5.000 euro	Marketing	giu-24

# Riferimenti legislativi ambientali



# Riferimenti legislativi



PROF s.r.l. dichiara la sua completa conformità alle normative ambientali applicabili al sito, di cui si riportano i principali riferimenti nella seguente tabella. Non sono state emesse Migliori Pratiche di Gestione Ambientale (BEMP) per il settore di attività a cui PROF appartiene.

ASPETTO AMBIENTALE	RIFERIMENTI LEGISLATIVI	ASPETTI DISCIPLINATI	CONFORMITÀ
Rifiuti	D. Lgs 152/06, Parte IV e s.m.i.	Attuazione delle direttive europee sui rifiuti, rifiuti pericolosi, imballaggi e rifiuti di imballaggi	OK
Prevenzione incendi	DPR 151/2011	Disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione degli incendi.	OK
Emissioni in atmosfera	D. Lgs 152/06, Parte V e s.m.i.	Norme in materia di tutela dell'aria e di riduzione delle emissioni in atmosfera – adesione all'autorizzazione di carattere generale	OK
Gestione acque	D. Lgs 152/06, Parte III e s.m.i. D. Lgs 12/07/1993 n. 275 e s.m.i. Decreto n. 95 del 09.03.2010	Tutela delle acque Concessione di derivazione acque ad uso antincendio	OK
Gas fluorurati ad effetto serra	Reg (UE) 517/2014 DPR 146/2018	Manutenzione e controllo impianti di refrigerazione contenenti gas fluorurati ad effetto serra	OK
Impianti termici	DPR 74/2013 DM 10/02/14 DGRV 1363/2014	Esercizio, conduzione, controllo, manutenzione e ispezione degli impianti termici per la climatizzazione invernale ed estiva degli edifici	OK
Rumore esterno	L. 26/10/1995 n. 447	Legge quadro sull'inquinamento acustico Valutazione di impatto acustico	OK
Inquinamento luminoso	LR 17/2009	Contenimento dell'inquinamento luminoso, il risparmio energetico nell'illuminazione per esterni	OK
Stoccaggio e ricarica accumulatori	DM 20/01/2011 n.20	Sostanze assorbenti e neutralizzanti per impianti di gestione accumulatori	OK
Industrie Insalubri	RD n. 1265 del 27.07.1934 DM 5 settembre 1994	Inserimento nell'elenco delle industrie insalubri I° classe, voce A107 (polvere di legno duro) e II° classe, voce C5 (falegnameria)	OK
PCB/PCT	D. Lgs. n. 209/99	Modalità di gestione e smaltimento dei policlorodifenili e dei policlorotrifenili presenti nei trasformatori.	OK

Convalida





# Convalida della Dichiarazione Ambientale

La presente Dichiarazione Ambientale è redatta secondo i requisiti del Regolamento (CE) 1221/2009 – EMAS III come modificato dal Regolamento UE 1505/17 e dal Regolamento UE 2026/18.

La convalida della presente Dichiarazione Ambientale (che ha validità triennale) e dei successivi aggiornamenti dei dati / informazioni ambientali viene effettuata annualmente, come previsto dal Regolamento CE 1221/09 EMAS.

**La presente Dichiarazione Ambientale è stata convalidata il 18.10.2023 dal Verificatore Ambientale Accreditato SGS Italia SPA  
(codice di accreditamento IT-V-0007) con sede in Via Caldera, 21 20153 Milano.**

