

POLITICA AMBIENTALE ED ENERGETICA AZIENDALE

Rev. 05 del 25/11/2022

DEMUS S.p.A. è un'azienda attiva a Trieste nel settore della *decaffeinizzazione e commercializzazione del caffè decaffeinato crudo e nella commercializzazione di caffeina parzialmente raffinata*, e si impegna a perseguire l'obiettivo di fornire un servizio competitivo, sia in termini di costi che di soddisfazione delle aspettative dei propri Clienti, nel rispetto dei requisiti normativi e di sicurezza.

Il rispetto per l'Ambiente è parte integrante delle prerogative aziendali, così come l'impegno costante volto alla razionalizzazione dei consumi ed al miglioramento dell'efficienza delle apparecchiature e dell'impianto produttivo. Per tale motivo, ritiene sia necessaria una gestione sistematica delle attività impattanti sull'Ambiente e le Prestazioni energetiche, basata su strategie ed obiettivi e su una struttura interna organizzata, quindi efficiente ed efficace.

Demus SpA ha deciso di implementare al proprio interno un sistema ambiente ed energia conforme agli standard internazionali ISO 14001 e ISO 50001, che si prefigge come obiettivo la protezione dell'Ambiente, inclusa la prevenzione dell'inquinamento nelle sue varie forme e l'impegno costante per incrementare al suo interno le prestazioni ambientali ed energetiche (risparmio sulle risorse, efficientamento energetico, recupero dei rifiuti, contenimento impatto acustico ed olfattivo verso l'esterno, utilizzo di fonti energetiche rinnovabili, economia circolare)

Consapevole dell'attualità ed estrema importanza di un approccio ecosostenibile dei processi produttivi, il **Top Management** di DEMUS S.p.A. ha stabilito che il suddetto intento trovi attuazione nel rispetto dei principi della propria **Politica di gestione ambientale ed energetica**, esplicitati di seguito:

- 1) Il rispetto delle disposizioni di legge vigenti in materia ambientale ed energetica e, delle prescrizioni particolari applicabili a DEMUS S.p.A.
- 2) L'analisi del **contesto** in cui DEMUS S.p.A. si trova a operare (ad es. in riferimento al particolare settore alimentare -ovvero quello caffeicolo-, l'insediamento in un'area densamente antropizzata e industrializzata, ma anche vulnerabile dal punto di vista territoriale e paesaggistico, la vicinanza ad altre realtà produttive, ecc..) porta il Top Management a individuare strategie di contenimento e trattamento delle *emissioni inquinanti* (di qualunque natura esse siano) che siano innovative, coerenti e appropriate al livello tecnologico dei propri impianti, sviluppando anche, allo stesso scopo, sinergie con Imprese vicine/confinanti o Partner di settore.
- 3) Lo studio del ciclo di vita dei propri prodotti, fin dove le informazioni e i dati a disposizione lo consentano, permette a DEMUS S.p.A. di definire un percorso conoscitivo che parte dall'acquisizione delle materie prime e arriva alla successiva messa sul mercato del prodotto, fino alla gestione del rifiuto originato dopo l'utilizzo da parte dei consumatori. Lavoriamo esclusivamente con aziende dotate dell'appropriata licenza per la gestione dei rifiuti generati, dando priorità a metodi compatibili con i principi dell'economia circolare.
- 4) **Sensibilizzazione e coinvolgimento di tutti gli attori presenti nel sistema Demus, con riferimento al punto 3) della presente politica.** Il Top Management è convinto che l'adozione di **sistemi comunicativi** di massa efficienti ed efficaci (in particolare il *sito web aziendale*) siano gli strumenti più appropriati di divulgazione alla collettività sulla sicurezza del prodotto, del processo produttivo e dei propri impianti, nonché al basso se non bassissimo impatto ambientale, sulla salute umana (ad es. l'impatto acustico) dei propri processi
- 5) L'impegno di acquisto prodotti e servizi energeticamente efficienti e a ridotto impatto ambientale, ove possibile.
- 6) L'analisi dei pericoli e quantificazione dei rischi e delle opportunità collegati alle prestazioni ambientali ed energetiche dell'azienda, in tutti i processi considerati rilevanti, con l'obiettivo di introdurre azioni di prevenzione e miglioramento e adottare adeguati piani e programmi secondo le indicazioni delle norme ISO 14001:2015 e ISO 50001:2018.
- 7) L'Onere a garantire la disponibilità di informazioni (es. dati sui consumi energetici rilevati) al fine di raggiungere gli obiettivi e i traguardi, garantendo tutte le risorse necessarie.

- 8) La prevenzione delle cause di inefficienza e non conformità degli impianti/apparecchiature attraverso l'attività manutentiva e di controllo programmata.
- 9) La crescita dei dipendenti e del personale controllato, attraverso la definizione di competenze per funzione, la valutazione periodica delle stesse e la pianificazione dei percorsi di formazione, **nonché l'implementazione, all'interno dell'azienda, di una politica per la sostenibilità che ha lo scopo di valorizzare il personale.**

Gli obiettivi sono raggiunti attraverso:

- Una gestione trasparente ed una diffusione a tutti i livelli delle metodologie del sistema di gestione ambiente ed energia;
- Il coinvolgimento di tutto il personale nella gestione della crescita aziendale e la responsabilizzazione del personale stesso, con la definizione di obiettivi generali e specifici.

Il **Top Management** è consapevole che l'intero tessuto economico e produttivo deve evolvere definitivamente in un'ottica di **sostenibilità** (sociale, economica, ambientale ed energetica) e **trasparenza** dei propri processi, e che, pertanto, la cd. "**Transizione ecologica**" diventa un requisito necessario per le strategie aziendali, e in particolare i principi dell'"**Economia Circolare**" (riuso-recupero-riciclo) vengono già via via adottati anche da DEMUS S.p.A. (basti pensare alla valorizzazione come sottoprodotto, anziché rifiuti, degli scarti di lavorazione del caffè, come cere, pule e scorie di filtro).

Sulla base di questi principi, il Top Management di DEMUS S.p.A. ha implementato il proprio Sistema di Gestione Ambientale nell'ambito del seguente campo di applicazione:

- PRODUZIONE DI CAFFÈ DECAFFEINATO CRUDO IN CONTO TERZI E PROPRIO MEDIANTE GONFIAGGIO CON ACQUA E VAPORE, ESTRAZIONE CON DICLOROMETANO O ACQUA, VAPORIZZAZIONE CON VAPORE, ESSICAZIONE E RAFFREDDAMENTO.
- RECUPERO, LAVORAZIONE E COMMERCIO DELLA CAFFEINA ESTRATTA MEDIANTE FILTRAZIONE, CRISTALLIZZAZIONE E CENTRIFUGAZIONE.

Trieste, 25/11/2022

L'Amministratore Delegato
Massimiliano Fabian