

Speciale **Chimica e Ambiente**■ **FARMACEUTICA**

Quando chimica fa rima con salute L'innovazione passa da Acs Dobfar

GRANDE PROTAGONISTA DEL MADE IN ITALY DEL SETTORE, COSTANTI GLI INVESTIMENTI IN RICERCA ED ENGINEERING

Si scrive Acs Dobfar, ma si legge industria chimica per la salute. Un paradosso, a prima vista, ma di fatto non lo è. L'azienda, nata nel 1973, in oltre 40 anni di attività ha infatti registrato una crescita costante, supportata da uno spirito di innovazione che oggi le permette di vantare numerose unità produttive in Italia e all'estero in grado di dare lavoro, complessivamente, a oltre mille persone.

SGUARDO VERSO IL FUTURO

Investimento nella ricerca, nell'engineering, ma soprattutto il non accontentarsi mai dei risultati raggiunti - anche di quelli che potrebbero essere considerati ottimali - uniti a uno sguardo proiettato verso nuove aree di miglioramento sono la chiave di questo successo.

Un successo che punta molto anche sul fattore umano. Proprio per questo motivo la formazione del personale dell'azienda è particolarmente accurata e mirata a una vera e propria cultura della "responsabilità" e della qualità. Del resto Acs Dobfar, che produce antibiotici e quindi salute, non può non essere pienamente consapevole del fatto che il rispetto per l'ambiente, il benessere e la sicurezza degli operatori e della popolazione sono doveri del presente che si dimostreranno strategie per il futuro delle prossime generazioni.

Dalla conoscenza della complessità



Unici anche nell'aspetto I siti produttivi di Acs Dobfar si distinguono anche per essere allegri e colorati

sità dell'integrazione biologica naturale nasce poi l'impegno ad un inserimento rispettoso nel territorio dove sorgono le sue fabbriche: un aspetto che si traduce nella particolare cura dell'eliminazione dei rifiuti produttivi senza residui dannosi e inquinanti per l'ambiente come impegno prioritario.

Nel settore chimico-farmaceutico, inoltre, Acs Dobfar è tra le grandi protagoniste del "made in Italy". Le cifre parlano chiaro: il 90% della produzione è destinato all'esportazione. Non solo, il mercato americano

Sguardo globale
Il 90% della produzione è destinato all'estero: il mercato americano ne assorbe il 35%

assorbe il 35% del prodotto destinato all'estero. Risultati ottenuti grazie all'alto livello tecnologico degli stabilimenti che fanno rima con chimica sicura, ma anche con creatività ed entusiasmo. Fin dall'aspetto, senz'altro singolare, delle aree produttive: si ricol-

noscono infatti per essere allegri e colorate. Inoltre, vengono organizzate numerose iniziative, tra cui "Fabbriche Aperte", che permette di conoscere al meglio questa realtà, o "Acs Dobfar Circus", l'evento nato in occasione dei 40 anni di attività: un'occasione unica per una visita agli impianti e per conoscere la natura dei processi produttivi, nonché valutare "dal vivo" la sicurezza degli stabilimenti, tutti certificati Iso14001 (Sistema di Gestione Ambientale) e dotati di Sistema di Gestione della Sicurezza regolarmente verificato da enti esterni.



1973

Anno di nascita dell'azienda: da allora è cresciuta costantemente



1000

Oltre mille le persone che lavorano per l'azienda, nelle diverse unità produttive presenti in Italia e all'estero

A comunicazione pubblicitaria a cura di PubliAdige

SUL TERRITORIO | Albano S. Alessandro

Lo stabilimento Acsd5 un tassello importante

Lo Stabilimento Acs Dobfar (Acsd 5) di via Tonate 87 ad Albano Sant'Alessandro, nel Bergamasco, è solo uno degli importanti tasselli su cui questa grande industria farmaceutica può contare in Italia e nel mondo. Questa specifica area produttiva è entrata a far parte del Gruppo Acs a partire dal 1996 e conta circa 100 dipendenti.

NUMERI DA RECORD

Il gruppo Acs Dobfar è il primo produttore italiano di principi attivi farmaceutici ed esporta i propri prodotti in 100 diverse nazioni. L'azienda, nel complesso, è il più grande produttore di cefalosporine e penicillina per somministrazione orale e da iniezione ed è da anni tra le prime industrie chimiche e farmaceutiche al mondo. Per quanto riguarda i passaggi più importanti nella storia del gruppo, serve citare la fondazione di Dobfar nel 1973, quella di Acs nel 1980 e, nel 1991, la loro fusione nella realtà a tutt'oggi operante. L'azienda realizza nel mondo un fatturato di oltre 300 milioni di euro, di cui gran parte in Italia per la produzione di principi attivi farmaceutici, specialità farmaceutiche e sacche perinfusione per ospedali.



■ SCELTE "GREEN" | Il gruppo si adopera fortemente per lo sviluppo sostenibile

Si punta sull'energia solare per "curare" pure l'ambiente

LA SEDE IN PROVINCIA DOTATA DI UN MAXI-IMPIANTO FOTOVOLTAICO

Il gruppo Acs Dobfar mette al centro della sua attività anche il risparmio energetico, uno strumento efficace per contribuire alla salvaguardia dell'ambiente e allo sviluppo sostenibile. Nonché un aspetto che si sposa perfettamente con la mission aziendale, che ha nella consapevolezza dell'ambiente come opportunità di sviluppo e nel miglioramento continuo in campo tecnologico e "green" alcuni dei suoi punti di forza.

RISVOLTI CONCRETI

Un'attenzione che ha anche risvolti concreti, soprattutto sul territorio Bergamasco: lo stabilimento di Albano Sant'Alessandro dal luglio del 2011 è infatti dotato di un impianto fotovoltaico che trasforma la radiazione solare incidente in energia elettrica.

L'impianto è architettonicamente integrato al complesso produttivo, ed è costituito da 624 moduli fotovoltaici al silicio policristallino disposti su strutture fissate sulla copertura del magazzino. L'impianto ha una potenza nominale pari a 145 kWp per una produttività totale annua di 138.000 kWh/anno. La corrente continua prodotta dai moduli viene convertita in corrente alternata grazie



Integrato al complesso L'impianto fotovoltaico del sito bergamasco

Energia a costo zero
Quella prodotta dai pannelli viene tutta utilizzata dalla realtà produttiva

a 12 inverter per poi essere immessa nella rete aziendale. L'energia prodotta viene interamente consumata in azienda.

FRENATA DALLA CO2

I numeri, in questo caso, valgono più di mille parole: nel quadri-

ennio 2012-2015 sono stati prodotti complessivamente 522.198 kWh; nello stesso periodo, la produzione di energia elettrica dall'impianto fotovoltaico ha evitato l'immissione in atmosfera pari a 293,21 tonnellate di CO2.

Interessante anche il fatto che il conteggio della CO2 non immessa in atmosfera venga continuamente aggiornato e sia visibile a tutti i visitatori grazie a uno speciale display sistemato all'ingresso dello stabilimento, nell'ottica della massima trasparenza e della diffusione di buone pratiche.

■ CERTIFICAZIONI | Tutti i siti produttivi rispondono agli standard Uni-En-Iso 14001

Il rispetto totale dell'ecosistema valore aggiunto dell'attività

UN SGA CONTRO L'INQUINAMENTO E IL DETERIORAMENTO DELLE RISORSE

L'adozione di un Sistema di Gestione Ambientale (SGA) rappresenta una risposta volontaria delle organizzazioni ai gravi problemi di inquinamento e di deterioramento delle risorse naturali che negli ultimi anni hanno caratterizzato e tuttora caratterizzano lo scenario ambientale globale. Per questo motivo Acs Dobfar ha dotato tutti i propri siti produttivi di un SGA certificandoli secondo gli standard della norma Uni-En-Iso 14001, improntando di conseguenza i propri processi produttivi ed operativi al rispetto dell'ambiente e nell'ottica di uno sviluppo sostenibile.

TRASPARENZA IN PRIMIS

La norma è strutturata e organizzata secondo le fasi del modello circolare di Deming: Plan, Do, Check and Act (Pianificare, Attuare, Verificare e Agire), nell'ottica del miglioramento continuo in accordo con la politica ambientale dell'azienda.

La politica ambientale infatti rappresenta l'impalcatura del SGA e riflette l'impegno dell'alta direzione aziendale a creare le condizioni essenziali per il rispetto dei limiti di legge, include l'impegno al miglioramento continuo e alla prevenzione dell'inquinamento, ed è il quadro di riferimento per stabilire e ri-

esaminare gli obiettivi e traguardi ambientali. Oltre alla politica ambientale, il SGA di Acs Dobfar prevede anche un manuale di gestione con responsabilità e compiti di tutte le figure coinvolte, l'analisi degli aspetti ambientali connessi alle attività produttive svolte nei diver-

Sempre consapevoli
Durante l'anno previsti numerosi programmi di formazione del personale



Obiettivi di alto livello Grande l'impegno a livello ambientale di Acs Dobfar

