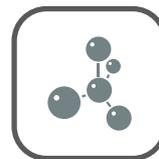




COMBUSTIBILI ALTERNATIVI



GRANULATO E POLIMERI IN GOMMA



MANUFATTI E CONGLOMERATI IN GOMMA





Tutti dovrebbero studiare il modo di vivere delle formiche: perché possiedono una meravigliosa filosofia che si può suddividere in quattro parti. Prima parte: le formiche non mollano mai. Seconda parte: le formiche pensano all'inverno per tutta l'estate. E' una prospettiva lungimirante. Terza parte: le formiche pensano all'estate durante tutto l'inverno. E' cruciale. Quarta parte: quanto metterà da parte una formica per la stagione invernale? Tutto quello che può. Che filosofia incredibile, la filosofia del "tutto quello che si può".

Che stupenda lezione da imparare dalle formiche: non mollare mai, pensa al futuro, stai positivo e fai tutto quello che puoi!

Jim Rohn

CHI SIAMO

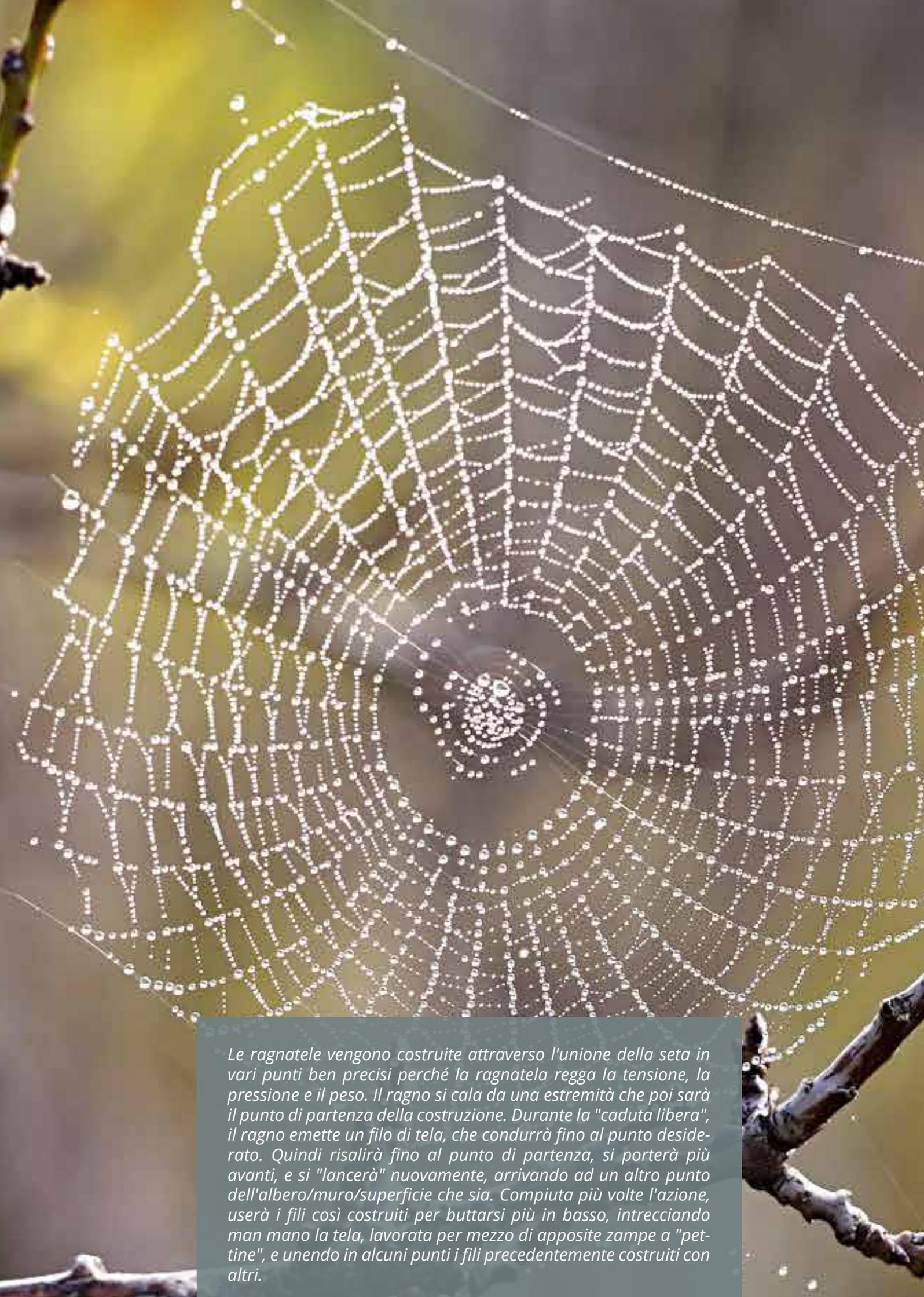
IRIGOM è leader in Italia nella valorizzazione di rifiuti in gomma.

IRIGOM lavora principalmente pneumatici fuori uso e guarnizioni in gomma ottenendo nuovi prodotti commercializzabili e combustibili alternativi ai tradizionali. Il rifiuto viene trasformato da problema a risorsa.

L'azienda svolge un ruolo essenziale nella soluzione di problematiche ambientali legate al recupero dei rifiuti in gomma, facendo leva su Innovazione, Qualità, Competitività, Sostenibilità Ambientale.

«Nel Ventunesimo secolo, caratterizzato da economie emergenti, milioni di consumatori appartenenti alla nuova classe media e mercati interconnessi utilizzano ancora sistemi economici lineari ereditati da Diciannovesimo secolo. Se vogliamo essere competitivi dobbiamo trarre il massimo dalle nostre risorse, reimmettendole nel ciclo produttivo invece di collocarle in discarica come rifiuti».

(Janez Potocnik, Commissario UE per l'ambiente)

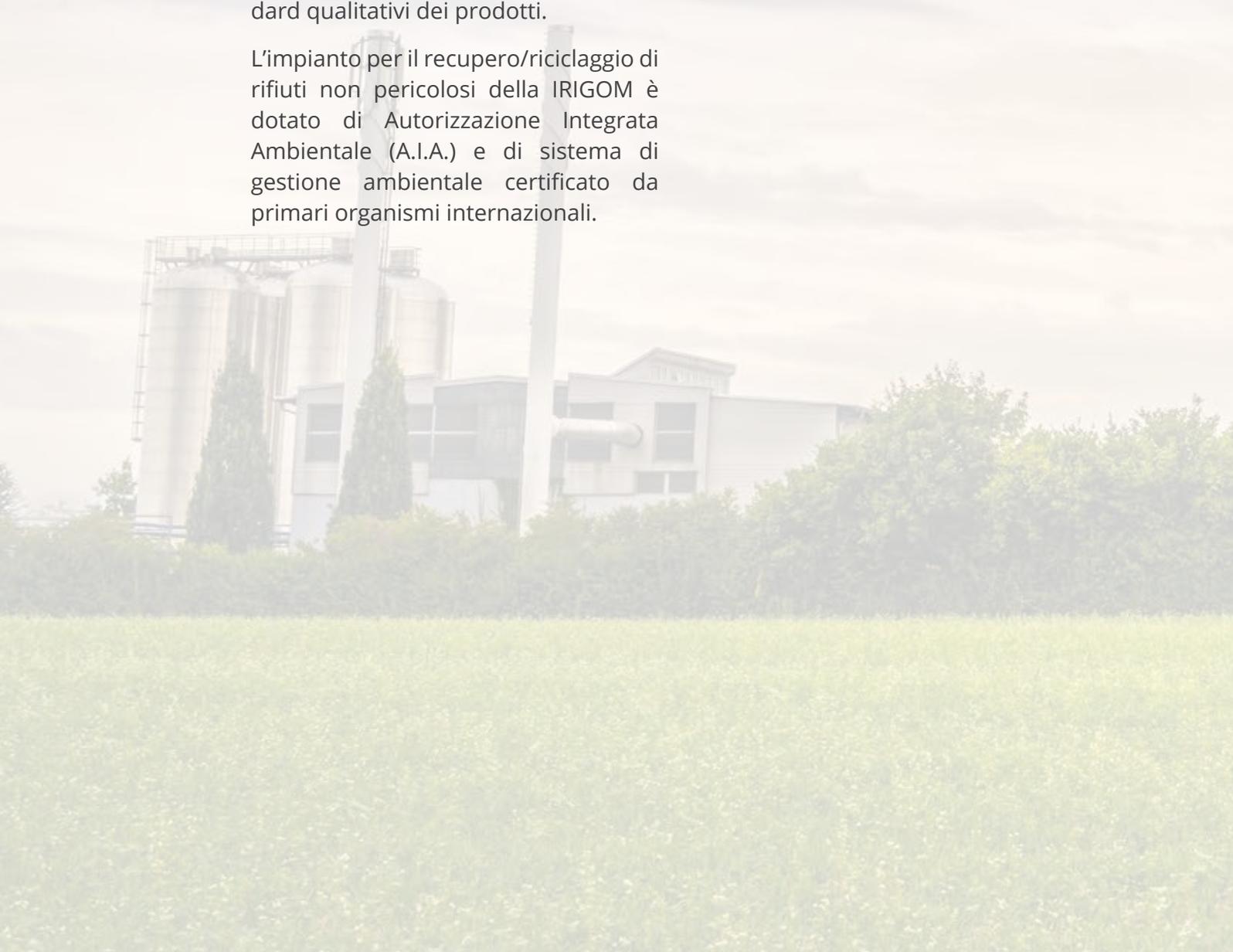


Le ragnatele vengono costruite attraverso l'unione della seta in vari punti ben precisi perché la ragnatela regga la tensione, la pressione e il peso. Il ragno si cala da una estremità che poi sarà il punto di partenza della costruzione. Durante la "caduta libera", il ragno emette un filo di tela, che condurrà fino al punto desiderato. Quindi risalirà fino al punto di partenza, si porterà più avanti, e si "lancerà" nuovamente, arrivando ad un altro punto dell'albero/muro/superficie che sia. Compiuta più volte l'azione, userà i fili così costruiti per buttarsi più in basso, intrecciando man mano la tela, lavorata per mezzo di apposite zampe a "pettine", e unendo in alcuni punti i fili precedentemente costruiti con altri.

La IRIGOM ha riorganizzato i propri processi produttivi in chiave ecologica, sviluppando e sostenendo metodi di produzione "puliti" e allo stesso tempo economicamente efficienti, in grado di eliminare gli scarti industriali e ridurre le emissioni inquinanti.

La tecnologia innovativa impiegata dalla IRIGOM rispettando l'ambiente, garantisce nel contempo elevati standard qualitativi dei prodotti.

L'impianto per il recupero/riciclaggio di rifiuti non pericolosi della IRIGOM è dotato di Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.) e di sistema di gestione ambientale certificato da primari organismi internazionali.





I favi di un alveare sono di forma esagonale perché l'esagono perfetto è la figura geometrica (a parte il cerchio) dove il rapporto tra perimetro e area è più vantaggioso. Infatti, dato che il favo deve essere costruito con la cera che le stesse api devono produrre, è importante ottenere celle il più grandi possibili, ma che allo stesso tempo non costringano a una super produzione di materiale per crearle. In questo senso, l'esagono è la figura che meglio si adatta a questo scopo.



Il triturato di gomma prodotto dalla IRIGOM è un ottimo combustibile, alternativo ai combustibili tradizionali, impiegato in impianti autorizzati all'esercizio dell'attività di recupero energetico ovvero cementerie italiane ed estere.

La IRIGOM produce un combustibile alternativo per cementerie di elevata qualità.

È garantita una pezzatura regolare secondo le specifiche richieste dal cliente, taglio netto, potere calorifico costante, assenza di gomme clorurate, assenza di polveri.



La straordinaria potenza e mobilità degli arti superiori consente ai Colibrì prodezze di volo inimmaginabili per altri uccelli. Grazie a particolari adattamenti della loro struttura muscolo-scheletrica possono battere le ali in tutte le direzioni, il che consente loro sia il volo stazionario (rimanere sospesi nell'aria) che, unici fra gli uccelli, il volo all'indietro. Il Colibrì rappresenta la gioia di vivere e l'amore per la vita, la felicità nonostante tutto, il potere di far volare lo spirito nonostante le difficoltà. Rappresenta l'abilità di essere completamente innestato nella natura che lo circonda e in tutte le situazioni che avvengono intorno a lui.



Il trattamento dei rifiuti in gomma prevede una loro progressiva triturazione meccanica, che consente di ottenere frammenti di dimensioni variabili a seconda della destinazione di uso prevista, fino ad arrivare a dimensioni anche inferiori al millimetro.

Il prodotto finale di questo processo è rappresentato dal granulato e da polimeri in gomma che, rispondendo a determinate caratteristiche merceologiche e chimico-fisiche, cessano la qualifica di rifiuto.

La IRIGOM assicura ai propri prodotti elevati standard di separazione dagli altri componenti normalmente contenuti nei rifiuti in gomma come gli inserti metallici e le fibre tessili.

Le caratteristiche performanti della gomma si trasferiscono ai prodotti realizzati.



*«La forza del lupo è il branco, e la
forza del branco è il lupo»*

(Rudyard Kipling)



La gomma è un materiale ad elevata tecnologia, dalle caratteristiche tecniche e fisiche elevate.

Tali caratteristiche permangono anche dopo il processo di triturazione.

Il granulato e i polimeri in gomma sono perciò particolarmente adatti per la produzione di manufatti e conglomerati che valorizzano le caratteristiche della gomma:

- Elasticità e resistenza alle deformazioni
- Elevata capacità di assorbimento degli urti
- Resistenza agli agenti atmosferici



IRIGOM S.R.L.

🏠 **Sede legale e impianto:**
S.S. Appia km 636+700
74016 Massafra (TA) | Italy

☎ Tel. (+39) **099 880 51 30** | Fax (+39) **099 661 40 13**
P. IVA/N. VAT: IT01808530743
www.irigom.it | irigom@irigom.it