

SPIRULINA

Spirulina è il nome botanico di un'alga blu-verde lunga appena mezzo millimetro. La parola latina Spirulina significa "piccola spirale" e fa riferimento alla sua struttura appunto a spirale.

La Spirulina è una delle più antiche forme di vita. Essa ha iniziato a crescere sulla terra circa tre miliardi di anni fa e può crescere solamente in acqua molto alcalina (cioè con un pH approssimativo tra 9-11). Essa cresce spontaneamente nei laghi Chad e Nakun in Africa e nel lago Texcoco in Messico. Attualmente, essa viene coltivata in speciali fattorie acquatiche nelle regioni subtropicali. Quindi non è un'alga marina. Le più importanti fattorie si trovano nelle Hawaii, in California, Thailandia, Taiwan, India e Cina. La Spirulina Marcus Rohrer cresce nelle soleggiate isole Hawaii

La Spirulina Marcus Rohrer lavora simultaneamente su tre livelli.

- 1. Purifica:** la Spirulina promuove i naturali processi di purificazione del corpo. Voi vi sentite più in forma, più allegri ed avete più energia.
- 2. Reintegra:** La Spirulina compensa la deficienza nella dieta e stimola il metabolismo. La vostra condizione precedente migliora notevolmente e vi riprendete più rapidamente dopo uno sforzo.
- 3. Fortifica:** La Spirulina promuove la resistenza ed attiva i naturali meccanismi di difesa del corpo. Vi sentite più forti e siete capaci di far fronte alle pressioni della vita di ogni giorno al meglio.

Nessuna altra pianta riesce ad immagazzinare così tanta energia solare come la Spirulina e a trasformarla in preziosi principi nutritivi e in energia. Gli scienziati hanno studiato l'importanza dell'energia solare per la nostra salute. Questa energia solare, come è noto, è contenuta particolarmente nei legumi freschi e nella frutta maturata al sole, garanzia di freschezza e salubrità. Diverse analisi hanno dimostrato che la Spirulina fresca costituisce **una delle fonti più ricche di energia solare.**

Estremamente sensibile, la preziosa energia della Spirulina si degrada rapidamente nelle solite confezioni di plastica o nel comune vetro marrone. Questo è il motivo per cui la Spirulina Marcus Rohrer è stata confezionata nell' innovativo vetro VioSol, appositamente studiato per questa applicazione. Riflettendo la luce visibile, il vetro violetto lascia passare esclusivamente i raggi UV e gli infrarossi. Grazie a questa particolarità la bioenergia della Spirulina, confezionata nel vetro VioSol, **beneficia di una protezione ottimale e mantiene più a lungo la sua energia naturale e la sua freschezza**

Le piante contengono un'alta quantità di **clorofilla**. Essa è un pigmento che converte la luce del sole in principi nutritivi (fotosintesi) e dona alle piante il loro colore verde. Tuttavia la clorofilla può assorbire solo una parte dello spettro solare. La Spirulina non è ricca solo di clorofilla, ma contiene anche una proteina denominata **ficocianina**. La ficocianina che dà alla Spirulina il suo colore blu, è un potente antiossidante non presente in altri alimenti. Essa è in grado di assorbire la parte rimanente dello spettro solare e la trasforma in modo tale che la clorofilla la possa integrare. É grazie a questa "combinazione" che la Spirulina riesce ad assorbire praticamente **tutto lo spettro solare!**

Inoltre, i **carotenoidi** (pigmenti gialli, rossi e arancio) che sono contenuti nella Spirulina impediscono che l'alga possa bruciarsi se sottoposta a una lunga esposizione solare. Nelle foglie delle piante solo le cellule esterne sono in grado di conservare la luce, mentre ogni cellula dei filamenti microscopici di questa alga, assorbe la luce direttamente. Per tutti questi motivi, la Spirulina ha la capacità di immagazzinare l'energia del sole in una quantità nettamente superiore alle altre piante. La Spirulina è dunque 'cibo solare' tanto in senso letterale che figurato!

La clorofilla e la ficocianina lavorano per la disintossicazione del corpo ed il rafforzamento del sistema immunitario. I carotenoidi sono potenti antiossidanti che proteggono le cellule dall'invecchiamento e supportano la salute degli occhi e della pelle.

Poiché la delicata energia luminosa è influenzata anche dalla forma delle compresse, per la Spirulina di Marcus Rohrer è stata sviluppata una speciale forma esagonale.

Non per niente la stessa forma naturale la ritroviamo nei favi, nei cristalli e nelle molecole. In un esagono la bioenergia viene conservata più a lungo, mentre in un cerchio, ad esempio, l'energia defluisce più velocemente all'esterno.

La speciale forma delle compresse è ricavata da strutture energetiche geometriche che costituiscono la base della natura ("sacred geometry"). La forma precisa (una combinazione di esagono e "fiore della vita") è stata sviluppata in stretta collaborazione con specialisti nel campo bioenergetico.

Tenendo ben presente i principi energetici, molta attenzione è stata dedicata anche al design del flacone in cui sono conservate le compresse. Basato sulla forma ovale, si è optato per un design di sole linee tonde e ovali, senza spigoli aguzzi.