



SHAMPOO DELICATO



Sostanze Funzionali: olio di Argan bio; estratti bio di malva, di miglio, di ortica



ARGAN

Argan oil è conosciuto da secoli per le sue virtù cosmetiche. E' composto essenzialmente da acidi grassi insaturi ed è ricco in steroli. Previene la secchezza e l'invecchiamento fisiologico della pelle e ne ricostituisce il film idro-lipidico. Neutralizza i radicali liberi e protegge il tessuto connettivo. Studi scientifici hanno dimostrato che Argan oil rivitalizza la pelle e velocizza le funzioni vitali delle cellule. È utilizzato per la prevenzione dei segni del tempo e nel trattamento contro l'acne. Se utilizzato in oli per massaggio ammorbidisce ed idrata la pelle.

MALVA

Si tratta di una pianta abbastanza comune che si può incontrare ai bordi dei viottoli, in terreni aridi ed incolti e nei prati, con fiori color rosa violaceo dai quali deriva il suo nome. Tra i principi attivi della malva, sicuramente da citare per prime sono le mucillagini, contenute nella pianta in dosi che possono arrivare sino al 15-20%. La pianta contiene inoltre pectine, varie vitamine (A, B1, B2, C, E), la malvina (una antocianina che impartisce ai fiori il colore violaceo), alcune sostanze grasse (es. acido oleico), sali minerali, acidi organici. Le sostanze mucillaginose sono in generale sostanze polimeriche con catene polisaccaridiche variamente combinate che costituiscono una specie di rete atta a trattenere acqua. Tali sostanze agiscono in due modi diversi: o tendono a minimizzare l'evaporazione a livello epidermico formando in sottile film sulla pelle, oppure agiscono come fattori funzionali ad azione più profonda determinando una ritenzione idrica nei mucopolisaccaridi acidi responsabili principali della idratazione sottocutanea. Gli estratti di malva ricchi di mucillagini svolgono pertanto sulla pelle un'attività emolliente, protettiva e decongestionante. I prodotti idratanti, e tra questi la malva, tendono ad ovviare agli inestetismi che sono caratteristici di pelli aride o parzialmente disidratate.

MIGLIO

Il miglio è stato uno dei primi cereali consumati dall'uomo, e ancora oggi è il più diffuso in Africa. È utilizzata la cariosside, volgarmente detta "seme". In occidente, la coltivazione del miglio è ormai abbandonata, nonostante esso sia un cereale molto gustoso, nutriente, leggero ed energetico e molto più ricco di sali minerali di altri cereali più noti. I naturisti lo considerano un alimento antistress e un alimento "di bellezza" per la sua azione sulla pelle; come bioattivatore dermoepidermico, esso accresce la resistenza e l'elasticità della pelle.

ORTICA

L'ortica dioica è pianta perenne grazie alla sua radice molto sviluppata, ramificata e fibrosa. E' sicuramente tra le piante officinali una delle più ricche in principi attivi terapeutici: sostanze azotate (proteine e aminoacidi), zuccheri, grassi, fitosteroli, un olio essenziale ricco in chetoni, aldeidi e acidi, acido formico, zolfo, sali minerali, alcune vitamine (B, C, K) e provitamine, oltre a tannini, cere, mucillagini. L'impiego più noto della pianta è di agente attivo contro la forfora e la caduta dei capelli. E' attiva anche contro il prurito del cuoio capelluto. In tutti i casi di sfruttamento in prodotti per il trattamento capillare si sfruttano le proprietà dei principi attivi della pianta quali stimolanti delle papille pilifere. L'azione antiseborroica, leggermente astringente e cicatrizzante viene anche sfruttata per il trattamento di pelli acneiche, grasse, impure. La funzione stimolante degli estratti di ortica può essere ulteriormente utilizzata in cosmetici a funzione stimolante e tonificante per pelli secche, stanche, senescenti. Infine, l'elevato contenuto in clorofilla suggerisce il suo utilizzo nella preparazione di deodoranti corporei. Essendo molto ricca di minerali e vitamine, viene considerata un importante rimineralizzante e tonico.