

# MARAL SLQ

*Inondiamoli di energia*



**AGRIGES srl**

Contrada Selva di Sotto Zona Industriale  
82035 San Salvatore Telesino (BN) ITALY  
T +39 0824 947065 - F +39 0824 947442  
[www.agrigoes.com](http://www.agrigoes.com) | [info.contact@agrigoes.com](mailto:info.contact@agrigoes.com)



# MARAL S LQ®

un concentrato di energia



Consentito in Agricoltura Biologica



In fertirrigazione



Applicazione fogliare



Esclusiva tecnologia di produzione Agriges

Maral S LQ è un concentrato di crescita poiché, grazie a RyZea una sofisticata tecnologia di produzione, contiene un'elevata percentuale di sostanze naturali ad azione bioattivante e antiossidante. Maral S LQ libera dai depositi l'energia che la pianta ha accumulato e la trasferisce verso gli organi di riproduzione determinando così una più abbondante ed uniforme fioritura e fruttificazione. Sue applicazioni inducono una maggiore divisione e distensione cellulare dei tessuti in crescita (es. frutti) ed una maggiore migrazione di elaborati fotosintetici verso il frutto che aumenta in peso/calibro e soprattutto vede migliorare la sua qualità merceologica (es. maggiore residuo solido solubile nei frutti, maggiore consistenza/peso secco negli ortaggi da foglia).

COMPOSIZIONE	p/p	p/v	
Azoto (N) totale	1,0 %	1,2 %	Crema di alghe marine ( <i>Ascophyllum nodosum</i> - <i>Fucus spp.</i> - <i>Laminaria spp.</i> ) *
Azoto (N) organico	1,0 %	1,2 %	Amminoacidi, Vitamine <sup>1</sup> : B1, B3, B6, PP, inositolo *
Carbonio (C) organico di origine biologica	10,0 %	12,3 %	Induttori di crescita di origine vegetale: gibberelline, citochinine, auxine, betaine, poliammine *
Sostanza organica (con peso nominale <50kDa)	30,0 %	36,9 %	Alginati, Mannitolo e Oligoelementi *

**Materie prime:** *Ascophyllum nodosum*, estratti vegetali agro-alimentari. \* Dati non presenti in etichetta.

%p/p equivalente a %p/v a 20°C.

<sup>1</sup>Guardiani delle cellule che giocano un ruolo importante nel preservare i frutti, ritardando il deterioramento, l'irrandimento e la perdita di colore in seguito all'ossidazione (Kaur e Kapoor, 2001).

## DOSI E MODALITÀ

COLTURE	APPLICAZIONE FOGLIARE	Dose ml/hl
Arboree Orticole	Da allegagione a sviluppo frutto Durante tutto il ciclo vegetativo	150-250 150-200
COLTURE	FERTIRRIGAZIONE	Dose l/ha
Tutte le colture	Per tutto il ciclo	2-3

Di seguito si riportano alcuni dati sperimentali su diverse colture di interesse agrario:

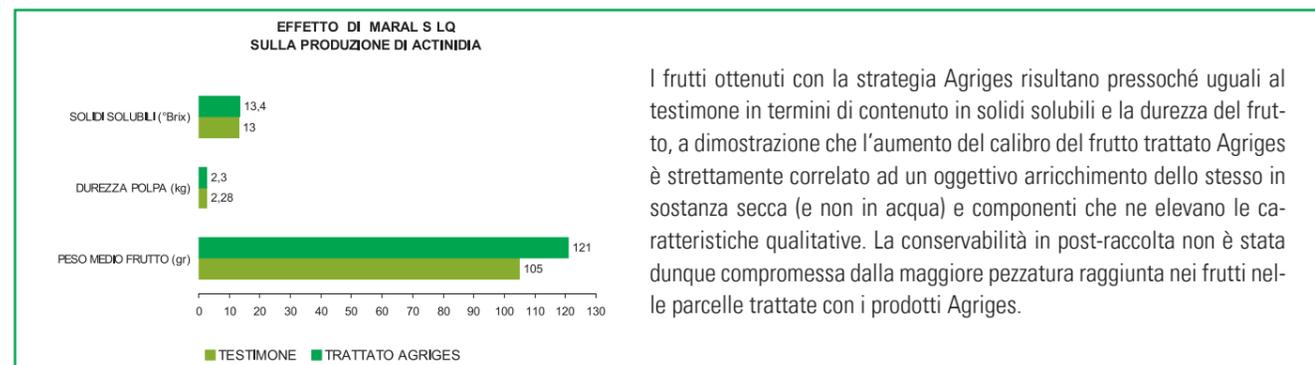


Fig. 1 - Applicazione di MARAL S LQ dall'allegagione avvenuta e per i successivi 40 gg. in associazione a PRYOTER Ca/Mg.

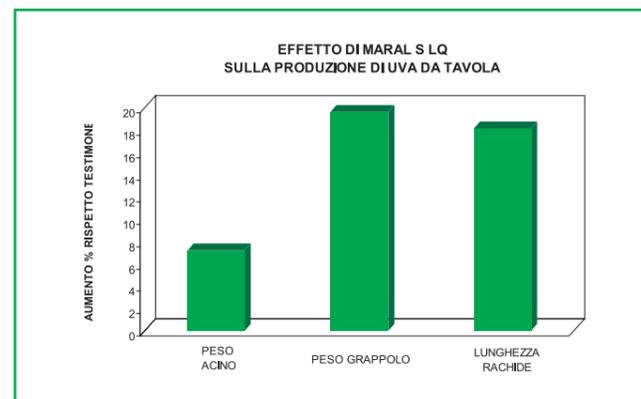


Fig. 2 - Applicazione di Maral S LQ dalla pre-fioritura all'ingrossamento acino. MARAL S LQ + SYFAST G15 (per-fioritura - fioritura - per allungare il rachide); MARAL S LQ + PRYOTER Ca/Mg e MARAL S LQ + PROMOFRUIT BZ (da allegagione in poi - per ingrossamento acino).

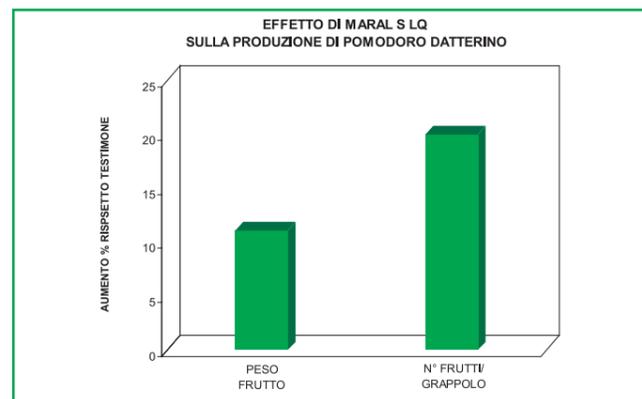


Fig. 3 - Applicazione di MARAL S LQ dalla fioritura all'ingrossamento frutto. Tale risultato è ideale in caso di raccolta a frutto singolo. MARAL S LQ + SYFAST G15 (fioritura per allungare grappolo); MARAL S LQ + PRYOTER Ca/Mg (per aumentare il calibro dei frutti).

## NOTE APPLICATIVE

**UVA DA TAVOLA:** un'applicazione tecnica permette di ottenere risultati mirati. **Per allungare il rachide:** MARAL S LQ + SYFAST G 15 a partire dalla pre/fioritura. **Per sviluppare l'acino mediante differenziazione e divisione cellulare:** MARAL S LQ + PRYOTER Ca/Mg dai primi giorni di allegagione. **Per arricchire l'acino in peso secco:** MARAL S LQ + PROMOFRUIT BZ - promuovono l'accumulo di sostanze di riserva e la distensione dei tessuti.

**ORTICOLE E FRUTTICOLE:** MARAL S LQ, applicato in fase di formazione frutto attiva l'accumulo di sostanza secca grazie ai suoi amminoacidi levogiri e zuccheri semplici (glucosio fosforilato) fonte di immediata energia.

**COLTURE IN SERRA O IN CASO DI SCARSA ILLUMINAZIONE:** per una buona pezzatura ed una intensa colorazione delle foglie MARAL S LQ associato ai prodotti della Linea Microelementi di Agriges, potenzia notevolmente l'assorbimento dei microelementi (es. Zn, Mn, Fe, B) grazie all'azione trainante delle piccole catene peptidiche.



Uva da tavola: allungamento del rachide a seguito dell'applicazione di MARAL S LQ e SYFAST G15



Pomodoro: MARAL S LQ + SYFAST G 15 aumentano la lunghezza grappolo e numero frutti



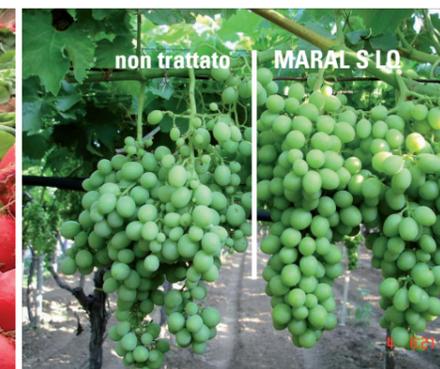
Ciliegio trattato con MARAL S LQ



Fragola trattata con MARAL S LQ



Ravanello trattato con MARAL S LQ



Confronto: MARAL S LQ ha sensibilmente ridotto i fenomeni di acinellatura



Pomodoro trattato con MARAL S LQ



Anguria trattato con MARAL S LQ



Zucchini trattato con MARAL S LQ

**Formulazione:** liquido solubile - **Confezioni:** 0,25 - 0,5 - 1 - 5 - 10 - 20 - **pH (6%):** ca. 8,8 - **Conducibilità (10%):** ca. 19,8 dS/m - **Densità (T=20°C):** ca. 1230 kg/m<sup>3</sup>.