



# BIOKELP®

## ALGA EKLONIA MAXIMA CON ZINCO E MANGANESE CHELATI



**PACKAGING**    **FLACONE kg 1**    **TANICA kg 10**  
                          **TANICA kg 5**        **CISTERNA kg 1050**

### BIOKELP® / Caratteristiche:

**BIOKELP®** è un concentrato di alga *Eklonia maxima* ottenuto da un processo naturale di pressatura a temperatura ambiente senza l'uso di solventi chimici. Questo garantisce di avere un prodotto ricco in fitormoni quali auxine e citochinine particolarmente attivi e che non hanno subito impatti negativi da parte di un processo produttivo invasivo. Lo zinco ed il manganese coadiuvano la sintesi di enzimi fondamentali per i più importanti processi metabolici della pianta. L'applicazione di **BIOKELP®** rafforza la risposta della coltura agli stress abiotici (idrici, termici e salini), aumenta la pezzatura del frutto, l'allegagione, la ripresa vegetativa e lo sviluppo radicale di colture orticole e frutticole. Su uva da tavola in particolare favorisce lo scalfitrimento, favorendo l'allegagione e limitando l'operazione di acinellatura del grappolo.

- **BIOKELP®** RIDUCE GLI STRESS
- **BIOKELP®** AUMENTA LA PEZZATURA E LA QUALITÀ,
- **BIOKELP®** MIGLIORA L'ALLEGAGIONE
- **BIOKELP®** AUMENTA LO SVILUPPO RADICALE
- **BIOKELP®** ANTICIPA LA PRODUZIONE

### CONTENUTI BIOLOGICAMENTE ATTIVI (mcg/l)

Auxine totali	22,84
Citochinine totali	7,61
Giasmonati totali	2,89
Composti fenolici totali	17973

### CONTENUTI MEDI SUL TAL QUALE (% P.P.)

Zinco chelato EDTA	1,5%
Manganese chelato EDTA	0,5%

### CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Valori di pH all'impiego (5-5,5)

VOLUMI D'ACQUA (l/ha)	IN DILUIZIONE (al dosaggio di 2 kg/ha):		IN DILUIZIONE (al dosaggio di 6 kg/ha):	
	Conc.	Conducibilità (mS/cm)	Conc.	Conducibilità (mS/cm)
100	20	1,5	60	4,2
200	10	0,67	30	2,25
500	4	0,21	12	0,85
1000	2	0,04	6	0,37
1500	1,3	0,02	4	0,21

### DOSI MEDIE DI IMPIEGO SUGGERITE PER SETTORE DI COLTURA

- **VITE DA VINO:** 4 - 5 kg/ha al germogliamento, chiusura grappolo, invaiatura.
- **UVA DA TAVOLA:** 3 - 4 kg/ha al germogliamento, grappoli separati, acino a grano di pepe, ingrossamento acino, preinvaiatura.
- **SOLANACEE:** 3 - 4 kg/ha in post trapianto, allegagione e invaiatura.
- **CUCURBITACEE:** 3 - 4 kg/ha in posto trapianto, ingrossamento frutto, dopo ogni stacco.
- **FRAGOLA:** 3 - 4 kg/ha in post trapianto, allegagione e dopo ogni stacco.
- **ACTINIDIA:** 2 kg/ha alla ripresa vegetativa, prefioritura, ingrossamento frutto, maturazione.
- **DRUPACEE:** 2 - 3 kg/ha in scamiciatura, a frutto noce, invaiatura.
- **POMACEE:** 3 - 4 kg/ha in prefioritura, piena fioritura, frutto noce, invaiatura.
- **AGRUMI:** 2 - 3 kg/ha in fioritura, ingrossamento frutto, preinvaiatura.
- **ARBOREE:** 5 kg/ha radicali, alla ripresa vegetativa.
- **GRANO:** 2 kg/ha in accestimento, 2 kg/ha a foglia a bandiera.
- **PRATI ED ERBAI:** 4 kg/ha dopo ogni sfalcio
- **FLORICOLE ED ORNAMENTALI:** 3 - 4 kg/ha in pregermogliamento

**ATTENZIONE:** formulato in dispersione liquida, agitare bene prima dell'uso

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona (fertilità: chimica, fisica e biologica; piovosità e temperatura). Inoltre vanno inserite nell'intero piano di concimazione.

Prima di mettere il prodotto a diretto contatto con le radici ed il fusto della pianta, verificarne la compatibilità. Solo per uso professionale. **Tenere lontano dalla portata di bambini ed animali.**



I dati analitici indicati sulle confezioni seguono le prescrizioni della normativa vigente. Tutti i dati riportati nella presente pubblicazione sono indicativi. FOMET spa si riserva il diritto di modificarli senza obbligo di preavviso.

