



**ILSA** S.p.A.

*Via Quinta Strada, 28*

*36071 - Arzignano (VI) Italia*

*Sede legale: Via Roveggia, 31 - 37136 - Verona*

*Tel. +39 0444 452020*

*Fax +39 0444 456864*

**[www.ilsagroup.com](http://www.ilsagroup.com)**

## PIANO DI INTERVENTO POMODORO E ALTRE ORTICOLE IN SERRA



Pomodori, peperoni, melanzane, zucchine e tutte le orticole da frutto sono molto esigenti dal punto di vista nutrizionale, ma in virtù dell'elevata qualità richiesta, bisogna garantire non solo una nutrizione equilibrata, ma il raggiungimento di tutti i parametri qualitativi che aumentano il valore della produzione per il mercato.

In serra, le esigenze produttive vengono conseguite in intervalli di tempo più ridotti e, per questo, a partire dalle prime fasi, è necessario sostenere le piante con la concimazione e stimolare positivamente il metabolismo, al fine di ottenere un buon sviluppo vegetativo, una buona resa finale e prevenire tutti quei fattori negativi che possono ridurre la qualità finale: alte o basse temperature, eccessiva salinità, carenze nutrizionali possono ridurre o stimolare eccessivamente lo sviluppo vegetativo, possono provocare aborti florali e quindi mancata allegazione, il manifestarsi di marciumi e spaccature sui frutti, senza contare l'incidenza di malattie. È quindi necessario partire con una buona radicazione delle piante, per prevenire le fasi iniziali di stress e favorire subito un buon sviluppo delle piante e l'ottimale svolgimento delle fasi di fioritura e allegazione. Per aumentare il valore della produzione finale, però, è necessario raggiungere una buona pezzatura dei frutti e ridurre i fenomeni di spaccature e marciumi, aumentare la consistenza della polpa e favorire una maturazione il più possibile uniforme e contemporanea che riduca i tempi di raccolta.

In serra, ILSA ha individuato i prodotti giusti nei momenti giusti, per garantire grandi rese e alta qualità.



# PIANO D'INTERVENTO POMODORO E ALTRE ORTICOLE IN SERRA



Preparazione del terreno



Semina / Trapianto



Sviluppo vegetativo



Fioritura



Allegazione primi palchi



Allegazione palchi successivi



Ingrossamento frutto



Invaatura



Maturazione

## AZIONI

## SOLIDI

Nutrizione Aumento della fertilità del terreno	<b>Fertil / Progress Micro:</b> 100-150 kg/1.000 mq								
Nutrizione azotata Riduzione di stress da nematodi	<b>IlsaNeem:</b> 100-150 kg/1.000 mq								

Concimi proteici a base di **Agrogel®**, ad alto contenuto di azoto e carbonio organici. La complessazione dell'azoto e degli altri elementi alla matrice proteica consente una **cessione progressiva e modulata, completamente naturale**, che prolunga la disponibilità per le piante. **Non sono soggetti a perdite per lisciviazione e volatilizzazione**, per cui rispettano l'ambiente e riducono gli sprechi economici. Con un **minor numero di interventi**, viene soddisfatto tutto il fabbisogno della coltura.

## AZIONI

## LIQUIDI

Sviluppo radicale Accestimento Biomassa vegetale		<b>FERTIRRIGAZIONE</b>  <b>IlsaVega:</b> 1 kg/1.000 mq <b>IlsaStim+:</b> 500 g/1.000 mq						
		<b>FOGLIARE</b>  <b>IlsaC-on:</b> 200 g/1.000 mq <b>Splinter New:</b> 100 g/1.000 mq <b>Ilsamin S:</b> 300 g/1.000 mq						
Fioritura e allegazione				<b>FERTIRRIGAZIONE</b>  <b>IlsaGirma:</b> 1,5 Kg/1.000 mq <b>IlsaPolicos:</b> 1 kg/1.000 mq				
				<b>FOGLIARE</b>  <b>IlsaVegetus:</b> 150 g/1.000 mq <b>IlsaTermiko:</b> 150 g/1.000 mq				
Ingrossamento frutti Prevenzione del marciume apicale Resistenza a spaccature Maturazione primi palchi					<b>FERTIRRIGAZIONE</b>  <b>IlsaStimset:</b> 1,5 kg/1.000 mq <b>Etixamin DF:</b> 1,5 kg/1.000 mq <b>Ilsamin CaMg:</b> 0,5 kg/1.000 mq			
					<b>FOGLIARE</b>  <b>IlsaForma:</b> 250 g/1.000 mq <b>IlsaInteger:</b> 150 g/1.000 mq <b>IlsaKolorado:</b> 200 g/1.000 mq			
Calibro e colorazione uniforme Uniformità di maturazione e raccolta							<b>FERTIRRIGAZIONE</b>  <b>Ilsactive Finale:</b> 1,5 kg/1.000 mq <b>Etixamin DF:</b> 1,5 kg/1.000 mq	
							<b>FOGLIARE</b>  <b>IlsaForma:</b> 250 g/1.000 mq <b>IlsaKolorado:</b> 200 g/1.000 mq	

Prodotti speciali a base di **Gelamin®** e biostimolanti di origine vegetale della linea **Viridem®**. Matrici esclusive ottenute con processi esclusivi, l'idrolisi enzimatica e l'estrazione in CO<sub>2</sub> supercritica, che consentono di avere alti contenuti di azoto organico e di amminoacidi in forma levogira e di estrarre efficacemente le molecole ad azione biostimolante. La stabilità, la bassa salinità e il pH consentono l'assoluta miscibilità con altri prodotti, per cui l'applicazione può essere effettuata anche in occasione dei trattamenti fitosanitari contro peronospora, oidio, fusarium e contro mosca bianca, afidi, tuta absoluta, spodoptera, tripidi, Pythium, Alternaria e altri patogeni.