

**Pflanzenhilfsmittel**



**im Landschafts-, Garten- und Weinbau, in der Forstwirtschaft  
sowie für den ökologischen Anbau.**

**bio-algeen S 90** ist ein flüssiger Extrakt aus Meeresalgen und dazu bestimmt, als Pflanzenhilfsmittel auf alle Pflanzen positiv einzuwirken. Bei genauer Einhaltung unserer Anwendungshinweise sind Wurzelzuwächse von mindestens 30 % bei allen behandelten Pflanzen zu erwarten. Dieses ermöglicht ein optimales Wachstum, das zu Spitzenerträgen in Qualität, Menge und Gewicht führt.

**ANWENDUNGSHINWEISE:**

**bio-algeen S 90** kann bedenkenlos zusammen mit allen auf dem Markt befindlichen Spritzmitteln angewendet werden. Voraussetzung dafür ist, dass nach dem Auffüllen des Spritztanks mit Wasser zuerst **bio-algeen S 90** eingemischt wird, danach alle anderen Spritzmittel.

**Falls nicht im Gießwasser von Beetpflanzen, Bäumen und Büschen im städtischen Bereich bei sommerlichen Trockenperioden, oder direkt nach einer Verpflanzung im Verhältnis 1:1.000 bzw. 1:500, sollte mit der Blatt-Applikation von bio-algeen S 90 mit einem Pflanzenschutzgerät in einem frühen Wachstumsstadium, bzw. am Anfang einer Wachstumsperiode begonnen werden.**

Bei der Blatt-Applikation muss **bio-algeen S 90** mindestens im Verhältnis 1 : 200 mit Wasser mit einem Pflanzenschutzgerät (Kleinspritze) ausgebracht werden. Größere Wassermengen sind hilfreich. Für die Großflächen-Anwendung in Feldspritzen empfehlen wir ein Mischungsverhältnis ab 1 : 100 mit Wasser.

Kultur	Wachstumsstadium	bio-algeen S 90	
Zierpflanzen, Laubbäume, Koniferen, Hecken, Baum- und Forstschulpflanzen	Am Vegetationsbeginn, danach im Abstand von 4 Wochen	1 l/ha	0,2 %
Greens, Tees, Fairways und Sportrasenflächen	Im Frühjahr ab + 5° C Bodentemperatur, danach alle 4 Wochen	2 l/ha	0,3 %
Weinbau	Nach der Blüte incl. der Abschluss-spritzung bei allen Pflanzenschutzmaßnahmen		0,2 %
Neupflanzung von Reben	Angießen des Wurzelbereichs		0,3 %
Schnittblumen, ein- und zweijährige	Nach dem Auflaufen, mindestens 2 Blätter	1 l/ha	0,2 %
	Nach dem Pikieren,	1 l/ha	0,2 %
	Nach dem Verpflanzen	1 l/ha	0,2 %
	14 Tage später	1 l/ha	0,2 %
Zierpflanzen	Wöchentlich	1 l/ha	0,2 %
Kernobst	Knospenbildung	1 l/ha	0,2 %
	Entfaltung der ersten Blätter	1 l/ha	0,2 %
	14 Tage später	1 l/ha	0,2 %
	3 Wochen vor der Ernte	1 l/ha	0,2 %

Fortsetzung

Kultur	Wachstumsstadium	bio-algeen S 90	
Steinobst	1 Woche vor der Blüte	1 l/ha	0,2 %
	1 Woche nach der Blüte	1 l/ha	0,2 %
	6 Wochen vor der Ernte	1 l/ha	0,2 %
	3 Wochen vor der Ernte	1 l/ha	0,2 %
Erdbeeren, Johannisbeeren, Stachelbeeren, Blaubeeren, u.s.w.	Oktober/ November	2 l/ha	0,3 %
	Im Frühjahr, nach Erreichen von 5° C Bodentemperatur	2 l/ha	0,3 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Salate, Endivien, u.s.w.	Nach dem Auflaufen, mindestens 2 Blätter	1 l/ha	0,2 %
	nach dem Pikieren	1 l/ha	0,2 %
	nach dem Verpflanzen	1 l/ha	0,2 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Kohlpflanzen, Sellerie, Porree (Lauchstengel)	nach dem pikieren	1 l/ha	0,2 %
	nach dem Verpflanzen	1 l/ha	0,2 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Bohnen, Erbsen, Spinat, Mangold, Rübstiel, u.s.w.	Nach dem Auflaufen, mindestens 2 Blätter	2 l/ha	0,3 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Tomaten, Gurken, Auberginen, Kürbis, Zucchini, Melone	Nach dem Auflaufen, mindestens 2 Blätter	1 l/ha	0,2 %
	nach dem Verpflanzen	2 l/ha	0,3 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Paprika, Tabak	Nach dem Auflaufen, mindestens 2 Blätter	1 l/ha	0,2 %
	nach dem Verpflanzen	2 l/ha	0,3 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Möhren, Rettich (Kren), Schwarzwurzeln	nach dem Auflaufen, mindestens 3 cm hoch	2 l/ha	0,3 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Spargel	wenn die Grünpflanze ca. 8 - 10 cm hoch ist	2 l/ha	0,3 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Zwiebel	wenn die Grünpflanze ca. 5 cm hoch ist	2 l/ha	0,3 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Kartoffeln	wenn ca. 80 % der Rosette sichtbar sind	2 l/ha	0,3 %
	4 Wiederholungen im Abstand von einer Woche		
	Falls eine Spritzung wegen schlechten Wetterbedingungen ausfallen muß, bitte nicht nach der 5. Woche wiederholen	2 l/ha	0,3 %

**Toxizität:** bio-algeen Produkte sind in den empfohlenen Konzentrationen völlig ungiftig für Mensch, Tier, Pflanze und Umwelt  
**Füllmenge:** 10 Liter im Plastikbehälter

Fortsetzung

Kultur	Wachstumsstadium	bio-algeen S 90	
Steinobst	1 Woche vor der Blüte	1 l/ha	0,2 %
	1 Woche nach der Blüte	1 l/ha	0,2 %
	6 Wochen vor der Ernte	1 l/ha	0,2 %
	3 Wochen vor der Ernte	1 l/ha	0,2 %
Erdbeeren, Johannisbeeren, Stachelbeeren, Blaubeeren, u.s.w.	Oktober/ November	2 l/ha	0,3 %
	Im Frühjahr, nach Erreichen von 5° C Bodentemperatur	2 l/ha	0,3 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Salate, Endivien, u.s.w.	Nach dem Auflaufen, mindestens 2 Blätter	1 l/ha	0,2 %
	nach dem Pikieren	1 l/ha	0,2 %
	nach dem Verpflanzen	1 l/ha	0,2 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Kohlpflanzen, Sellerie, Porree (Lauchstengel)	nach dem pikieren	1 l/ha	0,2 %
	nach dem Verpflanzen	1 l/ha	0,2 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Bohnen, Erbsen, Spinat, Mangold, Rübstiel, u.s.w.	Nach dem Auflaufen, mindestens 2 Blätter	2 l/ha	0,3 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Tomaten, Gurken, Auberginen, Kürbis, Zucchini, Melone	Nach dem Auflaufen, mindestens 2 Blätter	1 l/ha	0,2 %
	nach dem Verpflanzen	2 l/ha	0,3 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Paprika, Tabak	Nach dem Auflaufen, mindestens 2 Blätter	1 l/ha	0,2 %
	nach dem Verpflanzen	2 l/ha	0,3 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Möhren, Rettich (Kren), Schwarzwurzeln	nach dem Auflaufen, mindestens 3 cm hoch	2 l/ha	0,3 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Spargel	wenn die Grünpflanze ca. 8 - 10 cm hoch ist	2 l/ha	0,3 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Zwiebel	wenn die Grünpflanze ca. 5 cm hoch ist	2 l/ha	0,3 %
	14 Tage später	2 l/ha	0,3 %
Kartoffeln	wenn ca. 80 % der Rosette sichtbar sind	2 l/ha	0,3 %
	4 Wiederholungen im Abstand von einer Woche		
	Falls eine Spritzung wegen schlechten Wetterbedingungen ausfallen muß, bitte nicht nach der 5. Woche wiederholen	2 l/ha	0,3 %

**Toxizität:** bio-algeen Produkte sind in den empfohlenen Konzentrationen völlig ungiftig für Mensch, Tier, Pflanze und Umwelt  
**Füllmenge:** 10 Liter im Plastikbehälter