

## Ornamental Oregano Kirigami

(*Origanum x hybrida*)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 26.01.21)

### Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzenabstand
Sonne	Spätes Frühjahr, Sommer	8-10 in. (20-25 cm)	12-14 in. (30-36 cm)	14-18 in. (36-46 cm)

### Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage von 50% bis zur maximalen Keimung	pH/EC-Wert (1:2) Anzuchtsubstrat	Aussaat abdecken
RAW	288	4	5-6	4-5	5,8-6,5 pH 0,75 mmhos/cm	Nein

### Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
<b>Substratfeuchte</b>	Stufe 4	Stufe 3	Stufe 3-2	Stufe 2
<b>Temperatur</b>	68-72°F (20-22°C)	65-68°F (18-20°C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)
<b>Licht</b>	Licht	2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux)	2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux)	3.500-5.000 f.c. (37.700-53.800 Lux)
<b>Düngung</b>		Weniger als 100 mg/l N (EC-Wert unter 0,7)	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)	100 bis 175 mg/l N (EC-Wert 0,7 bis 1,2)
<b>Wachstumsregulatoren</b>			daminozid/1.000-1.500 ppm/Spritzen	daminozid/1.000-1.500 ppm/Spritzen

### Wichtige Tipps zur Vermehrung

Vermeiden Sie zu tiefes Einsetzen der Jungpflanzen, die Substratoberflächen sollte auf einer Höhe sein. Sorgen Sie für aktivierende Wachstumsbedingungen, und vermeiden Sie eine nasse Kultur. Eher trocken kultivieren.

### Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat	Düngung	Tageslänge
<b>(Tag)</b> 65-68°F (18-20°C) <b>(Nacht)</b> 60-65°F (16-18°C)	5,8-6,5 pH 1,2-1,5 mmhos/cm	175 bis 225 mg/l N (EC-Wert 1,2 bis 1,5)	Obligatorischer Langtag

### Empfohlene Tageslänge

Langtagbedingungen sind für die Entwicklung notwendig, die kritische Tageslänge liegt bei 14 Stunden.

## Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	10-12 (Wochen)	Spätes Frühjahr	daminozid 1.500-2.000 ppm Spritzen
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	11-13 (Wochen)	Spätes Frühjahr	daminozid 1.500-2.000 ppm Spritzen
10" Pot oder HB/3 Gallon	3-5 (ppp)	12-13 (Wochen)	Spätes Frühjahr	daminozid 1.500-2.000 ppm Spritzen
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	9-10 (Wochen)	Sommer	daminozid 1.500-2.000 ppm Spritzen
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	9-11 (Wochen)	Sommer	daminozid 1.500-2.500 ppm Spritzen
10" Pot oder HB/3 Gallon	3-5 (ppp)	10-12 (Wochen)	Sommer	daminozid 2.000-2.500 ppm Spritzen

### Auftretende Probleme

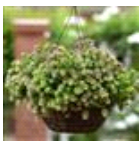
Die Pflanzen sind anfällig für Botrytis sowie Stamm- und Kronenfäule, insbesondere unter feuchten Bedingungen im Freien. Wenn es unmöglich ist, die Pflanzen im Freiland unter relativ trockenen Bedingungen zu kultivieren, sollte die Kultur im geschützten Anbau durchgeführt werden.

### Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

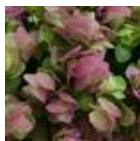
Die Pflanze benötigt ein aktives Wachstumsklima, bei einer eher trockenen Kulturführung, mit höherer Lichtintensität. Falls es bei Ihnen regelmäßigen Niederschlag gibt, sollte die Kultur besser im geschützten Anbau durchgeführt werden. Niedrige bis mittlere Düngung und eine mäßige Bewässerung sind ideal. Lassen Sie das gut wasserdurchlässige Substrat zwischen den Wassergaben trocknen. Verträgt keine feuchten Bedingungen, diese führen zu Stamm- und Wurzelfäule. Die Hochblätter entwickeln eine intensivere violette Farbe, wenn die Pflanzen einer höheren Lichtintensität ( $12 \text{ bis } 15 \text{ mol}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{d}^{-1}$ ) und kälteren Nachttemperaturen (unter  $50 \text{ }^\circ\text{F}$  ( $10 \text{ }^\circ\text{C}$ )) ausgesetzt werden. Herrscht bei Ihnen ein trockenes Klima, können die Pflanzen im Freien kultiviert werden, damit sie eine besonders intensive violette Brakteenfärbung erhalten. Kirigami reagiert gut auf eine Behandlung mit Daminozid (B-Nine/Alar). Sie sollten jedoch mehrere Anwendungen in niedriger Konzentration durchführen, um einen Entwicklungsstau zu vermeiden. Sobald sich die Hochblätter färben, sollte keine Anwendung mit Daminozid erfolgen, damit diese nicht ausbleichen. Aufgrund der vielseitigen Einsatzmöglichkeiten gibt es keine Einschränkung bei der Anzahl der Anwendungen von Wachstumsregulatoren. Es ist einfach, die Pflanzen einem gewünschten Look oder einer bestimmten Topfgröße entsprechend zu formen.

**HINWEIS:** Produzenten sollten diese hier vorgestellten Informationen als Richtwerte verwenden. PanAmerican Seed empfiehlt, dass Produzenten eigene Versuche mit Produkten unter ihren individuellen Bedingungen durchführen. Die Entwicklungsdauer bis zur Verkaufsreife hängt vom Klima, dem Standort, der Jahreszeit und den Umgebungsbedingungen des Gewächshauses ab. Es liegt in der Verantwortung des Produzenten, sich zu vergewissern, dass das Produkt in dem betreffenden Land zugelassen ist, sowie alle auf die diesbezüglichen Produkte bezogenen aktuellen Hinweise auf den Etiketten zu lesen und zu befolgen. Nichts in diesem Dokument gilt als Gewährleistung oder Garantie von PanAmerican Seed für die hier aufgeführten Produkte. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von PanAmerican Seed gelten für alle hier gelisteten Produkte.

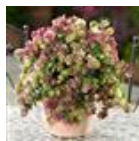
## Abbildungen Sorte



Kirigami



Kirigami



Kirigami

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 PanAmSeed.com

™ denotes a trademark of and © denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the US. It may also be registered in other countries.  
©2021 Ball Horticultural Company