

# NEU Spilanthes Peek-A-Boo

*Die ungewöhnliche "Augapfelpflanze" erzeugt großes Interesse beim Verkauf!*

■ **Peek-A-Boo** hat sehr einheitliche, olivengroße (2,5 cm), goldgelbe Blüten mit einem dunkelroten Auge an langen, hängenden, bronzefarbenen Trieben. Der Habitus ist ungewöhnlich interessant!

■ Leichte und schnelle Produktion (12 Wochen)

■ Ideal für Mischbepflanzungen im Beet- und Balkonbereich!

■ Im Beet bedeckt **Peek-A-Boo** eine Fläche von 60-70 cm und erreicht eine Höhe von 30-40 cm!

■ Optimaler Standort: Sonne-Halbschatten

*S. oleracea (Acmella oleracea)*

Anzahl der Saatkörner: 4100 S./g (1162000 S./oz.)

## Jungpflanzenproduktion

### Aussaat

Krankheitsfreies, gut Wasser und Luft führendes Aussaatsubstrat mit einer Startdüngung von 0,5 kg/m<sup>3</sup>, pH-Wert von 5.5-6.3 und Salzgehalt von EC: 0,75 mS/cm (1:2 Extraktion).

Aussaat mit Vertimculite leicht abdecken und Substrat gut feucht halten!

### Temperatur

**Keimung:** 22-24°C

**Kotyledonenstadium:** 18-22°C

**erstes Blattstadium:** 18-21°C

**Jungpflanzen bis zum Umtopfen:** 16-18°C

### Licht

**Stadium 1:** Licht 100 Lux ist erforderlich für die Keimung

**Stadium 2 nach der Keimung:** ein möglichst hohes Lichtangebot (5000-30000 Lux).

**Jungpflanzen:** ein möglichst hohes Lichtangebot, bis 54000 Lux, wenn die Temperatur kontrolliert werden kann!

### Luftfeuchte

95% relative Luftfeuchte sind bis zum Kotyledonenstadium erforderlich.

### Substratfeuchte

Das Substrat muss während der Keimung sehr feucht gehalten werden! Nach Erscheinen der Keimwurzel die Feuchte langsam reduzieren. Das Substrat darf nicht total austrocknen!

### Düngung

**Nach Wurzelbildung:** 50-75 mg N/l mit jeder Bewässerung düngen (Volldünger mit niedrigen Nährstoffgehalten), Nitrat-betont düngen!

**Ab Kotyledonenstadium:** die Düngung auf 100-150 mg N/l mit jeder Bewässerung steigern.

### Wachstumsregulatoren

Der Einsatz von Hemmstoffen ist nicht notwendig!

## Produktion von Verkaufsware

### Substrat:

Eigenschaften: gute Wasser- und Luftführung; krankheitsfrei, Tongehalt: = 30 % bei einem Torftongemisch; pH-Wert: 5.5-6.5; Einmischung (1,5 kg/m<sup>3</sup> eines Volldüngers und Fe-Bevorratung (z. B. 100g/m<sup>3</sup> Radigen) ist für das Wachstum förderlich.

### Temperatur

**Nacht:** 16-18°C

**Tag:** 18-24°C

### Licht

Ein möglichst hohes Lichtangebot.

### Wasser

Das Substrat leicht feucht halten, aber nicht total austrocknen! Staunässe unbedingt vermeiden!

### Düngung

Die besten Ergebnisse werden mit einem ausgeglichenen Volldünger (z.B. 20-10-20) mit 200 mg N/l wöchentlich erzielt

### Wachstumsregulatoren

Der Einsatz von Hemmstoffen ist erforderlich!

*Hinweis: Die optimale Konzentration von WR ist jeweils von den Wachstumsbedingungen im Gewächshaus (Licht, Temperatur) abhängig, daher sind Testversuche im eigenen Gewächshaus notwendig. Bei Anwendung von WR muss das aktuelle Pflanzenschutzmittelgesetz im eigenen Land beachtet werden!*

### Pinzieren

Pinzieren ist 3 Wochen nach dem Umtopfen und 1 Woche nach Hemmstoffanwendung erforderlich! Im 4. Blattpaarstadium wird die Pflanze um 2 Blattpaare eingekürzt. Danach kann bei Bedarf wieder eine Hemmstoffbehandlung erfolgen.

**Peek-A-Boo** Spilanthes hat einen ungewöhnlichen Pflanzenhabitus. Der Hauptstiel bildet einen Bogen, an deren Ende das erste Blütenpaar entsteht. Erst wenn die Blüten vorhanden sind, verzweigt sich die Pflanze weiter. Dies hat zur Folge, dass die Pflanze einen einseitigen Habitus bildet. Durch das Pinzieren werden eine bessere Verzweigung und ein gleichmäßiger Habitus der Pflanze erreicht! Jedoch die Produktionszeit verlängert sich um 1 Woche.

### Produktionsdaten

**Aussaat bis Umtopfen (400-Tray):** 4-5 Wochen

**Umtopfen bis Verkauf (Topf 10 cm):** 6-7 Wochen

### Produktionszeit:

Topfgröße	Pflanzenanzahl/Topf	Wochen nach dem Umtopfen
10-11 cm	1	6-7
15 cm	2-3	6-7
Ampel (30 cm)	4-5	6-7

Durch das Pinzieren verlängert sich die Produktionszeit um 1 Woche.

### Allgemeine Probleme

**Insekten:** Spinnmilben

**Krankheiten:** keine

# PanAmerican Seed

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 [PanAmSeed.com](http://PanAmSeed.com)

™ denotes a trademark of and ® denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the U.S. It may also be registered in other countries.

© 2003 Ball Horticultural Company Printed In USA rev. 3/04