

## Marigold (French) Серии Bonanza™

(*Tagetes patula*)

Однолетние растения (обновлено 24.02.20)

### Общая информация

| Расположение | Период цветения                          | Высота                  | Ширина                | Расстояние между растениями |
|--------------|--|-------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| Солнечное    | Весна, Поздняя весна, Лето, Позднее лето | 10-12 в .<br>(25-30 см) | 6-8 в .<br>(15-20 см) | 6-10 в .<br>(15-25 см)      |

### Проращивание

| Форма семян | Рекомендуемый размер посевной кассеты | Семян в ячейке | До пикировки (недель) | Появление всходов (дней) | pH/ЕС (1:2) субстрат для посева | Присыпание семян |
|-------------|---------------------------------------|----------------|-----------------------|--------------------------|---------------------------------|------------------|
| COT, DTL    | 288                                   | 1              | 3-4                   | 2-3                      | 6,2-6,5 pH<br>0,75 mmhos/cm     | Да               |

### Производство сеянцев

|              | Стадия 1             | Стадия 2                         | Стадия 3                                  | Стадия 4                                  |
|--------------|----------------------|----------------------------------|---|---|
| Увлажнение   | Уровень 4            | Уровень 3-4                      | Уровень 3                                 | Уровень 3                                 |
| Температура  | 70-72°F<br>(21-22°C) | 68-72°F<br>(20-22°C)             | 68-75°F<br>(20-24°C)                      | 68-75°F<br>(20-24°C)                      |
| Освещенность | Опционально          |                                  |   |   |
| Подкормки    |                      | Менее 100ppm N<br>(Менее 0.7 EC) | от 100 до 175 ppm N<br>(от 0.7 до 1.2 EC) | от 100 до 175 ppm N<br>(от 0.7 до 1.2 EC) |

### Применение удобрений

Использовать нитратные удобрения, с пониженным содержанием фосфора.

### Ключевые моменты выращивания

Поддерживать pH почвы на уровне 6.2-6.5 для предотвращения токсического действия железа.

### Выращивание до получения готового растения

| Выращивание при температуре                          | pH/ЕС (1:2) субстрат для выращивания | Подкормки                                 | Длина дня                    |
|--|--------------------------------------|---|------------------------------|
| (день) 65-68°F (18-20°C)<br>(ночь) 60-62°F (16-17°C) | 6,2-6,5 pH<br>1,0-1,5 mmhos/cm       | от 100 до 175 ppm N<br>(от 0.7 до 1.2 EC) | Факультативный короткий день |

### Расчет выхода готовой продукции

| Размер посадочной емкости | Сеянцев/горшок | Период выращивания | Сезон | Регуляторы роста |
|---------------------------|----------------|--------------------|-------|------------------|
| Cell Pack                 | 1 (ppp)        | 3-4 (неделя)       | Весна | -                |

### Применение удобрений

Начать подкормки через неделю после пикировки, использовать преимущественно нитратные формы удобрений, с пониженным содержанием фосфора в концентрации 100- 175 ppm N 0.7 - 1.2 mS/cm). Поддерживать концентрацию ЕС в субстрате на уровне 1.0 - 1.5 mS/cm и pH 6.2 - 6.5. Для обеспечения указанных выше уровней питания, использовать удобрения в концентрации 75 - 100 ppm N 0.5 - 0.7 mS/cm).

### Распространенные проблемы

Насекомые вредители: Тля, Клещ, Белокрылка  
Болезни: Черная ножка на стадии сеянцев

## Дополнительная информация

Поддерживать pH почвы на уровне 6.2-6.5 для предотвращения токсического действия железа.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Производители рассады должны использовать данную информацию только как базовые принципы выращивания. PanAmerican Seed рекомендует проведение предварительных испытаний сортов, в конкретных условиях производителя. Период выращивания зависит от климатических условий, времени года, расположения производства и условий в теплице. Производитель несет ответственность за изучение и соблюдение существующих информационных материалов касающихся конкретной продукции. Любая информация указанная в данном материале не может считаться гарантией или гарантией PanAmerican Seed на любые продукты перечисленные здесь. Условия продажи PanAmerican Seed распространяются на все продукты указанные в данном материале.

## Фотографии сорта

---



Bee



Bolero



Deep Orange



Flame



Gold



Harmony



Yellow



Mixture

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