

## Aquilegia Série Winky Single

(*Aquilegia vulgaris*)

Culture Vivaces (mis à jour 20/01/21)

### Informations générales

| Exposition             | Période de floraison  | Hauteur                 | Largeur                 | Distance de plantation  |
|------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Ensoleillement partiel | Fin du printemps, Été | 12-14 in.<br>(30-36 cm) | 12-14 in.<br>(30-36 cm) | 12-16 in.<br>(30-41 cm) |

### Germination

| Type de semence | Taille de de mottes recommandée | Graines/alvéole | Durée de culture du jeune plant (en semaines) | Nombre de jours de 50% de germination à son maximum. | pH/EC (1:2) du substrat de semis | Couvrir le semis  |
|-----------------|---------------------------------|-----------------|---|--|----------------------------------|-------------------|
| RAW             | 288                             | 2-3             | 7-8   | 7-12   | 5,8-6,4 pH<br>0,75 mmhos/cm      | Couverture légère |

### Production du jeune plant

|                      | Stade 1              | Stade 2                                       | Stade 3                              | Stade 4                              |
|----------------------|----------------------|---|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Humidité du substrat | Niveau 4             | Niveau 3-4                                    | Niveau 2-3                           | Niveau 2                             |
| Températures         | 68-72°F<br>(20-22°C) | 65-68°F<br>(18-20°C)                          | 65-68°F<br>(18-20°C)                 | 60-65°F<br>(16-18°C)                 |
| Lumière              | Facultatif           | 2 500 f.c.<br>(26 900 Lux)                    | 2 500 f.c.<br>(26 900 Lux)           | 5 000 f.c.<br>(53 800 Lux)           |
| Fertilisation        |                      | Inférieur à 100 ppm de N<br>(Moins de 0,7 EC) | 100 à 175 ppm de N<br>(0,7 à 1,2 EC) | 100 à 175 ppm de N<br>(0,7 à 1,2 EC) |

### Vernalisation / Période de froid

Oui - Durée de 8 à 10 semaines ; juvénilité min. 10 à 12 feuilles vraies.

### Stade juvénile

Juvénilité min. 10 à 12 feuilles vraies

### Culture de la plante finie

| Culture de la plante finie : températures            | pH/EC (1:2) substrat de culture | Fertilisation                        | Longueur du jour             |
|--|---------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|
| (jour) 60-72°F (16-22°C)<br>(nuit) 50-59°F (10-15°C) | 5,8-6,2 pH<br>1,0-1,5 mmhos/cm  | 175 à 225 ppm de N<br>(1,2 à 1,5 EC) | Neutre à la longueur du jour |

### Recommandations longueur du jour

Après vernalisation l'ancolie est une plante neutre à la longueur du jour. Une longueur du jour de 14 heures ou plus peuvent stimuler l'allongement des tiges et accélérer légèrement la floraison après la période de vernalisation.

### Planning de culture

| Type de culture  | Taille du pot  | Plantes/pot | Durée de culture | Saison    | Régulateurs de croissance                |
|------------------|----------------|-------------|------------------|-----------|--|
| Culture hivernée | 4"/4.5"/Quart  | 1-2 (ppp)   | 32-40 (semaines) | Printemps | daminozide 1 250-2 500 ppm Pulvérisation |
| Culture hivernée | 5"/6"/1 Gallon | 2-4 (ppp)   | 32-40 (semaines) | Printemps | daminozide 1 250-2 500 ppm Pulvérisation |

### Problèmes courants

Surveiller l'oïdium, la pourriture du collet, les pucerons, la mineuse des feuilles, la mouche des terreux (*Sciara*) et les araignées rouges.

## Recommandations de culture pour plants bien ramifiés

Durée de 8 à 10 semaines ; juvénilité min. 10 à 12 feuilles vraies.

## Conseils de culture pour la plante finie

Maintenir l'HR à un optimum de 65 %. Les cultures extérieures peuvent être forcées à l'intérieur entre 54 et 59 °F (12 à 15 °C).

**NOTE:** Les producteurs doivent utiliser les informations de ce document comme une ligne directrice. PanAmerican Seed recommande de toujours effectuer un essai des produits dans leurs propres conditions. Les durées de culture varient selon le climat, la situation, la saison et les conditions environnementales de la serre. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la disponibilité du traitement dans sa région, ainsi que de lire et de suivre les indications mentionnées sur les étiquettes des produits qu'il utilise, en accord avec la législation en vigueur. Pour tout produit cité ici, rien ne sera considéré comme une garantie de PanAmerican Seed. Les conditions générales de vente de PanAmerican Seed s'appliquent à tous les produits énumérés dans la présente.

## Photos des variétés

---



Blue-White



Purple-White



Red-White



Rose-Rose



White



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