

Les Pivoines Arbustives

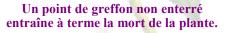


Plantation

- Bien décompacter et défoncer le sol sur 40 cm.
- Bien mélanger terre et engrais organique
- La fosse de plantation doit être proportionnelle à la racine tubéreuse, soit en général 30 x 30 cm sur 50 cm de profondeur.

Comment planter

- Enterrer la greffe de 4 à 10 cm en prenant bien soin de disposer correctement les racines et radicelles.
- Bien arroser après la plantation.



Le greffon doit émettre ses propres racines rapidement pour assurer une meilleure vigueur de la plante.

Distance de plantation

- 1,5 m entre chaque plante.
- une plante occupe une surface de 1,2 à 1,5 m².

Une pivoine arbustive est un arbuste qui peut rester en place 50 ans et plus.





Entretien, Fertilisation, arrosage, binage, identiques aux pivoines herbacées

Taille

5-10 cm

de t<u>e</u>rre

- après la floraison, supprimer les fleurs fanées.
- au printemps, à la reprise de la végétation, éliminer les bois morts un centimètre au dessus du dernier œil.

Dans le cas d'un étiolement, une taille de formation peut être effectuée sur un étalement de 2 à 3 ans. A réaliser en fin d'hiver. Cependant la floraison sera perturbée lors des années de taille de formation. (situation peu courante).

Multiplication

Par greffage sur racine (réalisé par des professionnels).



Société d'Horticulture de Touraine 35 bd Tonnellé - 37000 Tours Tél : 02.47.49.26.48 site : www.shot37.fr

mel:

shotfleurissement37@wanadoo.fr



Les Pivoines



HeRBAGES

BUSTIVES



Société d'Horticulture de Touraine



Les Pivoines Herbacées et Arbustives



Exposition

Plein soleil, mais supporte aussi la mi-ombre. Demande au moins 6h d'ensoleillement par jour.

Le sol

Elles ont besoin d'un sol argilo-humifère, profond (40 cm), perméable (pas d'humidité constante), bien aéré. Sol à pH 6-7. elles tolèrent le calcaire et les sols acides.

Préparation du sol avant plantation

Bien décompacter le sol sur 40 cm ou plus, l'ameublir au maximum, éliminer les pierres, les déchets d'adventices (rhizomes de chiendent, liseron..).

Enrichir en matière organique. Faire un mélange sable + tourbe + sang séché ou bien mettre du fumier bien décomposé.

Les maladies

Principalement lors de printemps chauds et humides.

- Pourriture grise du collet, des feuilles et des boutons (Botrytis paeoniae) lors de la floraison. Taches de 2 cm qui évoluent en 12-24h et provoquent une nécrose des parties atteintes.
- Tâches (piqûres) rouges sur les feuilles (Cladosporium paeoniae). Desséchement des feuilles à partir de l'extrémité haute vers le pétiole.

Traitement possible à partir d'un fongicide à base de Mancozèbe.

Eliminer les parties atteintes et les bruler (ne pas les mettre au compost).



Plantation

Les Pivoines Herbacees

merbacees

Entretien

Fertilisation

La pivoine ne supporte pas les engrais organiques de synthèse et surtout ceux à fort dosage en azote.

Un bon apport de matière organique bien décomposée à chaque automne est conseillé. Il sera enfoui par un bêchage superficiel (attention aux racines tubéreuses).

Au printemps, il est possible (non obligatoire) d'apporter un engrais organique de synthèse riche en potasse de formulation 6 - 15 - 30 (6% d'azote, 15% de phosphore, 30% de potassium) incorporé par binage.

Arrosage

La 1^{ère} et 2^{ème} année de plantation, un arrosage hebdomadaire sera suffisant en période sèche. Par la suite, un arrosage est conseillé lors d'un printemps sec avant la floraison, puis en fin d'été (août-septembre) pour favoriser le grossissement des racines tubéreuses.

Binage

Biner souvent autour des racines pour aérer le sol et éliminer les adventices. Exclure les paillages.

Eliminer les parties aériennes sèches à partir de septembre (à 10 cm du sol)

Epoque

Du 15 septembre à la mi mars, sauf lors des périodes de neige et de gel.

Les plantations du 15 septembre au 30 octobre sont préférables pour assurer une floraison dès la première année de plantation.

Comment planter

Enterrer complètement la plante, les yeux étant recouverts de 2-3 cm de terre, en prenant soin de ne pas retourner les éventuelles radicelles.



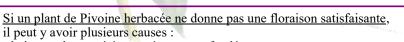
Distance de plantation

- 60 cm entre chaque plante
- une plante occupe une surface de 0,80 m².

Une pivoine herbacée reste en place plusieurs années. Ne pas la déplacer.

Multiplication

A l'automne par division de touffes. Avoir 2 ou 3 yeux par éclat. Faire sécher 1 à 2 jours puis planter.



- la jeune plante a été enterrée trop profondément.
- la plante a été mise en place en grosse touffe non divisée.
- la plante est trop à l'ombre.
- la plante est étouffée par d'autres végétaux.
- une attaque de rouille ou de botrytis a pu intervenir et les boutons floraux sont atteints.

Si la plante a besoin d'être transplantée pour une des raisons précédentes, diviser impérativement la touffe en ayant soin de ne laisser sur chaque nouvelle plante que 4 ou 5 belles racines et 3 ou 4 yeux seulement. Toute grosse touffe transplantée en l'état, ne refleurit généralement pas.

