

Références bibliographiques

Daniel Jeanmonod et Jacques Gamisans (2007)  
*Flora Corsica*  
EDISUD, Aix-en-Provence

Louis Olivier, Jean-Paul Galland et Hervé Maurin (1995).  
*Livre rouge de la flore menacée de France. Tome 1 : espèces prioritaires.*  
CBNM de Porquerolles, MNHN et Ministère de l'Environnement, Paris.

Eric Schmitt (2007)  
*Révision de la taxonomie des pivoines de Corse. Interprétation biogéographique à l'échelle du Bassin méditerranéen et des régions environnantes.*  
Diplôme de l'EPHE, Paris.

Crédits photographiques

Conservatoire Botanique National de Corse

Remerciements

Max Debussche (CEFE/CNRS), Eric Schmitt, Simon Caubet  
Toussaint Pasqualaggi, A Santamariaccia  
Commune de Cuttoli-Corticchiato  
Charles Pasqualini



Collectivité Territoriale de Corse  
Office de l'Environnement de la Corse  
Conservatoire Botanique National de Corse

Av. Jean Nicoli - 20250 CORTE - Tél. : 04 95 45 04 00  
Site internet du cbnc : <http://cbnc.oec.fr>

# LES PIVOINES CORSES

## Description

- **Les pivoines sont des plantes appartenant à la famille des Paeoniacées et les seules représentantes du genre *Paeonia*.**

La Corse abrite 3 espèces de pivoines qui se ressemblent beaucoup. C'est la seule île méditerranéenne à posséder 3 taxons de cette famille. Cependant, la pérennité de certaines de leurs populations est menacée par la fermeture de la végétation ligneuse, mais aussi par la cueillette et par l'impact du bétail.



*Paeonia corsica*

Après la germination de la graine une pivoine met au moins 5 années avant de pouvoir fleurir. Cette plante herbacée vivace fleurit régulièrement chaque année, sauf si elle est affaiblie par la destruction de son feuillage (cueillette, bétail), par un habitat devenu moins ensoleillé (fermeture du maquis ou de la forêt) ou par une sécheresse prolongée.

## Aspect général

Les plantes florifères mesurent de 25 à 90 cm de hauteur ; elles ont une ou plusieurs tiges dont chacune ne porte qu'une seule fleur ; leurs feuilles, d'un vert plus ou moins sombre, sont découpées en nombreuses folioles ovales. Le feuillage des pivoines se dessèche à la fin de l'été et les plantes deviennent invisibles jusqu'au printemps suivant quand les pousses, souvent rouges, émergent du sol à partir d'épaisses racines.

## Fleurs

Les fleurs, d'une dizaine de centimètres de largeur, sont roses ou rouges, dans différentes nuances. La floraison des pivoines a lieu entre le début du mois d'avril et le début du mois de juin, selon les espèces et l'altitude. Chaque fleur reste ouverte environ une semaine et est pollinisée par des insectes, en particulier les bourdons.

## Fruits

Les carpelles des fruits s'ouvrent à partir du mois de juillet et exposent des graines noires, fertiles, contrastant avec la couleur rouge des graines avortées. La dissémination se fait essentiellement par gravité, donc à courte distance, mais aussi plus rarement par de petits rongeurs et très rarement par des oiseaux.

## Espèces, distributions, habitats

### Les espèces

Les 3 espèces présentes en Corse sont *Paeonia mascula* (L.) Miller, *Paeonia morisii* Cesca, Bernardo & Passalacqua et *Paeonia corsica* Tausch.

Il est souvent difficile de distinguer les espèces, à cause de la variabilité de leur morphologie et sans doute aussi parce que certaines populations sont d'origine hybride.

	<i>Paeonia mascula</i>	<i>Paeonia morisii</i>	<i>Paeonia corsica</i>
Pétales	rouge + ou - violacé	rose pâle à rose soutenu	rose pâle à rouge violacé
Folioles	vert clair mat	vert foncé luisant	vert + ou - foncé mat ou luisant
Pétioles	vert	rouge + ou - vif	vert parfois teinté de rouge
Carpelles	2 à 5	2 à 9	1 à 5
	pubescents	pubescents	glabres ou pubescents
	larges et courts	étroits et allongés	étroits et coniques

### Leurs distributions

*Paeonia mascula*, largement distribuée du Bassin méditerranéen à l'Europe centrale et orientale, ne s'observe que dans le Cortenais. *Paeonia morisii*, endémique restreinte de Corse et de Sardaigne, est présente dans la moitié nord de l'île, de la vallée de la Gravona au Cap Corse. *Paeonia corsica*, endémique restreinte de Corse, est présente dans la moitié sud de l'île, de la vallée de la Gravona à la Montagne de Cagna, et localement dans le Cortenais et le Cap Corse. Dans le Cortenais, 2 espèces, voire les 3, peuvent se rencontrer dans la même station ou dans des stations voisines.

### Leurs habitats

Les pivoines poussent en général en moyenne montagne, entre 500 m et 1 500 m d'altitude, dans les pelouses, les éboulis, les sous-bois clairs, et en lisière et en clairière du maquis. Dans tous les cas, l'habitat doit bénéficier d'une luminosité suffisante pour que la plante fleurisse.

*Paeonia mascula*

## Menaces et protections

- Les trois espèces de pivoines qui poussent dans notre région sont protégées par la loi au niveau national et international. Elles sont rares à l'échelle mondiale et vulnérables à l'échelle de la France.
- Leur beauté attise les convoitises et les promeneurs ne savent pas toujours qu'en cueillant des bouquets de pivoines, **ils nuisent à la pérennité de ces plantes** en Corse.
- Le Conservatoire Botanique a entrepris un indispensable programme de conservation en partenariat avec des laboratoires de recherche (CEFE/CNRS à Montpellier, MNHN à Paris). Parallèlement aux travaux scientifiques, des actions de communication sont régulièrement organisées auprès des acteurs concernés (mairies, écoles, accompagnateurs en montagne).

## RECOMMANDATIONS



**"Fleurs cueillies ne donnent pas graines."**  
Marcelle Conrad



**C'est pourquoi :** Il est strictement défendu de cueillir des fleurs de pivoines et de prélever des plantes de ces espèces pour quelque usage que ce soit. Respectez-les en les observant dans leur milieu naturel.



*Paeonia morisii*



Pivoines en fruits

**Si vous trouvez ces plantes, contactez-nous au Conservatoire Botanique National de Corse, pour nous signaler sa localisation sur <http://cbnc.oec.fr> ou au 04 95 45 04 00**