

# Portulaca oleracea

Famille : Portulacaceae

Noms vernaculaires : Pourpier rouge, Pourpier (R.), pourpier potager

Synonymes : -

Statut : indigène (cosmopolite), présent aux Mascareignes et aux Seychelles

Intérêt : comestible (salade), ornemental, médicinal



Photos : CBNM (J. Hivert)

## DESCRIPTION

**Type biologique :** herbe annuelle ou pérenne.

**Taille :** jusqu'à 30 cm.

**Port/forme :** rampant sur le sol, formant un tapis très ramifié, parfois en touffe d'environ 60 cm de diamètre. En plein soleil, la plante entière devient pourpre.

**Tronc/tige :** tiges charnues ramifiées, nombreuses, couchées sur le sol, devenant rougeâtres en vieillissant, parfois ligneuses et plaquées contre les rochers.

**Racines :** pivotantes et profondes.

**Feuilles :** simples, alternes, obovales, à marge entière et lisse, très épaisses.

**Fleurs :** jaunes, d'environ 1 cm, solitaires ou par petits groupes à l'aisselle des feuilles.

**Fruits :** petites capsules globulaires, à maturité laissant s'échapper des minuscules graines noires.



## ÉCOLOGIE

### Habitat :

Réunion : savane à lataniers et forêt semi-sèche, bord de chemins, terrains vagues, fourrés littoraux (zone sèche).

Maurice-Rodrigues : adventices des cultures, terrains vagues, rivages rocheux ou coralliens.

Seychelles : nombreux habitats.

### Reproduction :

sexuée hermaphrodite.

### Liens faune/flore :

fleurs fréquentées par les abeilles.

### Distribution Masc. & Seych. :

Réunion : assez commun ; côte nord, ouest et sud, du Port à St-Joseph, essentiellement de 0 à 200 m ; absent des côtes à falaises rocheuses (Ste-Rose, St-Philippe).

Maurice-Rodrigues : assez commun.

Seychelles : ensemble des îles de l'archipel.

*La choisir en fonction de son environnement*

# Portulaca oleracea

Pourpier rouge, Pourpier (R.), pourpier potager

## EXIGENCES

**Sol :** indifférent au substrat ; s'accommode de sables coralliens, falaises rocheuses côtières et rochers coralliens ; adventice sols cultivés labourés.

**Lumière :** zones ensoleillées (héliophile).

**Eau :** espèce indifférente à la valeur de l'humidité climatique (hygro-indifférente) ; apprécie l'humidité et tolère aussi la sécheresse édaphique ("plante grasse").

**Autres :** apprécie la chaleur (mégathermophile) ; espèce pionnière, se comportant comme une mauvaise herbe des cultures.

## CULTURE

**Croissance :** rapide.

**Plantation :** couvre-sol et parterre ; plantation souvent inutile puisque son apparition est spontanée dans son aire bioclimatique.

**Entretien :** se comporte aussi comme une adventice des cultures.

**Multiplication :** semis.

## USAGES

**Pharmacopée :** vermifuge, contre les maux de tête, inflammation des yeux et troubles urinaires, et en tant que adoucissant (mucilagineux), antiinflammatoire pour l'estomac et l'intestin.

**Alimentation :** comestible utilisée en salade, parfois cultivée comme légume.

**Bois :** -

**Divers :** certaines variétés sont ornementales avec des fleurs de couleurs variées.