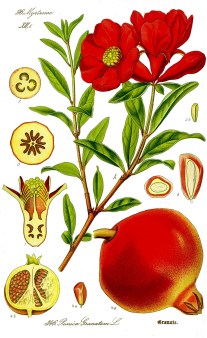



# Grenadier commun

i Grenadier	
	
<i>Punica granatum</i>	
Classification classique	
Règne	<i>Plantae</i>
Division	<i>Magnoliophyta</i>
Classe	<i>Magnoliopsida</i>
Ordre	<i>Myrtales</i>
Famille	<i>Punicaceae</i>
Genre	<i>Punica</i>
Nom binominal	
<i>Punica granatum</i> L. (1753)	
Classification phylogénétique	
Ordre	<i>Myrtales</i>
Famille	<i>Lythraceae</i>
	
Un grenadier en fruits	

Le **grenadier** ou **grenadier commun** (*Punica granatum*) est un arbre fruitier de la famille des Lythracées, cultivé depuis la plus haute Antiquité pour ses fruits comestibles (les grenades) et pour les qualités ornementales de ses grandes fleurs.

## Description



Fleurs

C'est un petit arbre à port arbustif des régions méditerranéennes qui peut atteindre 6 m de haut. Il peut vivre jusqu'à 200 ans mais est le plus productif en fruits dans ses 20 premières années de fructification.

Son écorce est gris beige et a tendance à se crevasser et à desquamer avec l'âge.

Ses feuilles caduques sont opposées et mesurent 3 à 7 cm de long sur 1 à 2 cm de large. Dans certaines régions, il arrive que l'arbre ne perde pas ses feuilles en hiver.

Ses fleurs rouge vif mesurent 3 cm de diamètre.

Ses fruits, les grenades, contiennent en moyenne 600 graines

pulpeuses.

## Distribution



Feuilles fleurs et fruit

C'est une espèce originaire d'Asie occidentale (Turquie, Iran, Irak, Azerbaïdjan, Afghanistan, Pakistan, Arménie), et probablement la péninsule Arabique, ainsi que le nord de l'Afrique.

Elle est cultivée dans tous les continents dans des zones tempérées chaudes : bassin méditerranéen, Proche-Orient, Chine, Sud-Est des États-Unis, Chili, Argentine.

La ville de Grenade en Espagne doit son nom au grenadier.

## Culture



Grenadiers cultivés en Galilée en Israël

L'espèce tolère la sécheresse et peut supporter de courtes périodes de gel (jusqu'à -15 °C) mais il préfère les climats secs. En zone humide, le grenadier a du mal à fructifier, car il a besoin de fortes chaleurs pendant toute la période de fructification, sinon il est attaqué par des maladies fongiques dont il ne se remet pas.

## Propagation

Le grenadier ne se reproduit pas fidèlement par semis et supporte mal la greffe ou le marcottage. On propage donc généralement les cultivars par bouturage en prélevant en hiver des rameaux de l'année d'une longueur de 30 à 40 cm. On enlève le bourgeon terminal et on enduit la base du rameau d'auxine puis on le plante directement en pleine terre en ne laissant dépasser que 3 yeux à l'extérieur.

## Variétés

Il existe de nombreux cultivars de grenadier tels que :

- 'Wonderful' : originaire de Floride, idéal pour faire du jus, très fertile, abondant en Californie.
- 'Sweet' : le fruit reste un peu vert à maturité mais est très sucré. L'arbre est très ornemental, fructifie jeune et abondamment.
- 'Nana' : Variété naine utilisée en bonsaï.

## Utilisation

Les fleurs fraîches du grenadier sont utilisées en infusion contre l'asthme. L'écorce du fruit est utilisée contre la dysenterie et l'écorce du tronc et des fruits est utilisée comme plante tinctoriale. L'écorce des racines combat le ténia.

## Références

- Tela Botanica 54104 <sup>[1]</sup>
- Culture et variétés de Grenadiers <sup>[2]</sup>
- **(en)** Pomegranate facts <sup>[3]</sup>

## Références

- [1] <http://www.tela-botanica.org/nn54104>  
[2] <http://www.pommiers.com/grenadier/grenade.htm>  
[3] <http://www.crfp.org/pubs/ff/pomegranate.html>

# Sources et contributeurs de l'article

**Grenadier commun** *Source*: <http://fr.wikipedia.org/w/index.php?oldid=81652525> *Contributeurs*: Abrahami, Bouba, Brya, Callisto, CaptainHaddock, Dyolf, Jack ma, Jacqhal, Jeantosti, Jeffdelonge, JmCor, Jonathaneo, Kelson, Liné1, Litlok, Mallow, Oxam Hartog, Pixeltoo, Poulos, Rikardo gs, SGC.Alex, Spedona, Vlaam, VonTasha, Yanajin33, Yves30, 8 modifications anonymes

## Source des images, licences et contributeurs

**Image:Gtk-dialog-info.svg** *Source*: <http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Gtk-dialog-info.svg> *Licence*: GNU Lesser General Public License *Contributeurs*: David Vignoni

**Image:Illustration Punica granatum1.jpg** *Source*: [http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Illustration\\_Punica\\_granatum1.jpg](http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Illustration_Punica_granatum1.jpg) *Licence*: Public Domain *Contributeurs*: User:Kelson

**Image:PunicaGranatum3.jpg** *Source*: <http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:PunicaGranatum3.jpg> *Licence*: Creative Commons Attribution-ShareAlike 1.0 Generic *Contributeurs*: Taken by Fanghong

**Fichier:Punica granatum (Jardin des plantes).jpg** *Source*: [http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Punica\\_granatum\\_\(Jardin\\_des\\_plantes\).jpg](http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Punica_granatum_(Jardin_des_plantes).jpg) *Licence*: GNU Free Documentation License *Contributeurs*: Original uploader was Bouba at fr.wikipedia

**Image:Young Punica granatum Tunisia 2011.jpg** *Source*: [http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Young\\_Punica\\_granatum\\_Tunisia\\_2011.jpg](http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Young_Punica_granatum_Tunisia_2011.jpg) *Licence*: Creative Commons Attribution-Sharealike 3.0 *Contributeurs*: User:Habib.mhenni

**Fichier:Grenadier.JPG** *Source*: <http://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Fichier:Grenadier.JPG> *Licence*: Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0 Unported *Contributeurs*: User:CaptainHaddock

## Licence

---

Creative Commons Attribution-Share Alike 3.0 Unported  
[//creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/](http://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/)