

# Rosa x damascena Mill.



04/05/2017



03/06/2016



30/05/2017



29/06/2016



06/07/2016



17/09/2018



25/07/2018



08/08/2018



06/07/2016



29/05/2015

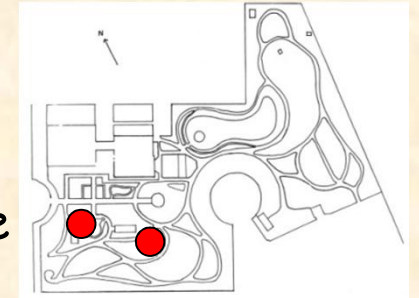


# Rosa x damascena Mill.



Nom commun : Rosier de Damas  
Famille des Rosacées  
Origine : Moyen-Orient

Le Rosier de Damas est un arbuste qui apprécie un climat ensoleillé, plutôt sec. Il présente de longs rameaux courbés aux épines inégales.



Connu depuis l'antiquité, il aurait été rapporté des croisades en 1254 par le chevalier Robert de Brie, à Provins (77) qui avait

déjà accueilli 4 ans plus tôt, *Rosa gallica*, la Rose de Provins.

C'est un hybride entre cette dernière, *Rosa phoenicia* et aussi *Rosa fedtschenkoana*, d'après la génétique.

Le fruit est un cynorrhodon. Le réceptacle floral forme une urne, rouge, charnue et comestible à maturité et qui contient des akènes, entourés de poils urticants.

Appelés « poil à gratter », leur l'ingestion provoque des démangeaisons dans tout le tube digestif.

La Rose de Damas est cultivée pour sa fragrance inégalable. Par distillation, on obtient une **huile essentielle**, dont le parfum n'est pas exceptionnel mais qui possède de nombreuses propriétés médicinales. Il faut 4 à 6 tonnes de pétales pour en obtenir 1kg. Les parfumeurs eux, recherchent l'**absolue de rose**, obtenue par extractions chimiques (hexane puis éthanol, avec un rendement de 750kg de pétales pour 1kg), qui entrera dans la composition de nombreux parfums.