

Genre- espèce	Lagestroemia indica
Nom vernaculaire	Lila des indes
Famille	Lythraceae
Type de végétal	Arbuste
Photos (générale et zoom)	
Photo 1 Vue d'ensemble du végétal 	Photo2 Zoom d'une partie du végétal étudié 
Hauteur – port et diamètre	<ul style="list-style-type: none"> • Port : Tige ou en cépée (port naturel) • Taille : 7 - 8 m
Morphologie de la partie végétative (tige - feuilles - racines)	<ul style="list-style-type: none"> • Description du tronc : Tiges glabres (lisse), Tronc et rameaux teinte de rose, beige, cannelle, se desquame (=exfolie) • Description de la feuille : Caduque, opposé, ovale et sessile 3 à 6 cm • Enracinement superficiel
Morphologie de la partie reproductrice (fleurs – fruits – graines)	<ul style="list-style-type: none"> • Description de la fleur : Juillet à octobre, rose vif, 3 à 4 cm, pétale ondulé, étamines nombreuses • Description des fruits : Petites capsules qui restent tout l'hiver • Description des graines

Exigences et besoins			
Type de sol	Climat	Exposition	Rusticité
Profond, fertile, peu calcaire mais sinon peu d'exigence sur la composition du sol	Sud ouest de la France, littoral atlantique	Ensoleillé	-15
Maladies		Ravageurs	
Xillela (bactérie) déclaration à la draf Dessechement des rameaux		Odium (Erysiphe lagerstroemiae) ; Cicadelle farineuse	
Intérêt ornemental et utilisation		Arbre de voirie, floraison remarquable, tronc arborant de très belle teinte)	
Intérêt pour la biodiversité		- Arbre mellifère	
Bibliographie / Webographie			

Larousse

Larousse des arbres, dictionnaire des arbres et des arbustes, Jacques Brosse, 2004