

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

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 (bacterie) 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