

NOM - Prénom : Rémy Berger

Genre – espèce	Wisteria sinensis
Nom vernaculaire	Glycine de Chine
Famille	Fabaceae
Type de végétal	Liane volubile jusqu'à 12 m
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 • Taille :
Morphologie de la partie végétative (tige - feuilles – racines)	<ul style="list-style-type: none"> • Description de la tige : Tiges brunes fissurés, tacheté banche (lenticelle) • Description de la feuille : Caduc, composée, alternée, imparipennées • Enracinement superficiel et racine adventive (Une racine adventive pousse directement sur une tige (et non dans le prolongement de celle-ci), sur une branche, une feuille ou un rhizome.)
Morphologie de la partie reproductrice (fleurs – fruits – graines)	<ul style="list-style-type: none"> • Description de la fleur : Avril à juin, type papillonacée (symétrie, 5 pétales), odorante, 2 à 5 cm de long, remontante (une seconde floraison est possible) • Description des fruits : gousse de 15 cm de long, brune, velue et dense • Description des graines : Toxique

Exigences et besoins			
Type de sol	Climat	Exposition	Rusticité
Non Calcaire		Ensoleillé	-20
Maladies	Ravageurs		
Chlorose ferrique ou magnésienne : maladie physiologique (=carence en Fe ou Mg) feuille jauni (sauf nervure) photosynthèse reduit => Apport un engrais (chelate de Fe ou Mg)	Puceron affaiblit la plante, secrète du mielat qui favorise l'apparition fumagine (champi qui décompose le miela, diminue la photosynthèse) => lâcher de coccinelle, savon noir		
Intérêt ornemental et utilisation	Floraison abondante et plante grimpante sur façade		
Intérêt pour la biodiversité	- Arbre mellifère		
Bibliographie / Webographie			

https://fr.wikipedia.org/wiki/Wisteria_sinensis