

عمل الطالبة :سالي منتصر لبدي
باشراف المعلمة :ايمان عبد العزيز
مديرة المدرسة :اسماء ابو صاع



- زهرة الياسمين زهرة الياسمين (بالإنجليزية: *Jasminum polyanthum*) هي إحدى أنواع الشجيرات المزهرة التي تنتمي للفصيلة الزيتونية وتنتشر في معظم أنحاء العالم بسبب جمال زهرتها التي تأتي غالباً باللون الأبيض أو الأصفر، كما تتميز زهرة الياسمين برائحتها الفواحة. [١]
وعادةً ما يتراوح طول نبتة الياسمين بين 3 و4.5 متر إذ تضيف منظرًا جميلًا على المكان، في حين يوجد نوعين من الياسمين يُمكن استخدامهما في إنتاج النفط، وتعتبر زهرة الياسمين الزهرة الوطنية لكل من إندونيسيا والفلبين، كما يُعتقد أن أصل هذه الزهرة يعود إلى غرب الصين. [١]
تتميز زهرة الياسمين برائحتها القوية والنفادة والتي تفوح بعد غروب الشمس وخاصةً في الأيام التي يوشك فيها القمر على الاكتمال، وتُزهر شجرة الياسمين في الصيف أو الربيع بعد ست أشهر من زراعتها، ومن الجدير بالذكر وجود نوعين من زهرة الياسمين هما الياسمين الحقيقي والياسمين الكاذب، ويتم الخلط بينهما بسبب تشابه الرائحة. [١]

• نواع زهرة الياسمين تنمو زهرة الياسمين في المناخات الاستوائية والمعتدلة، وتضم حوالي 200 نوعًا مختلفًا، [٣] ومن هذه الأنواع ما يأتي: الياسمين الأبيض يقع الموطن الأصلي لزهرة الياسمين الأبيض في الصين وبورما، وهي زهرة ذات فروع متسلقة ودائمة الخضرة، وتشبه أزهارها بعد التفتح شكل النجمة، ويمكنها النمو لتصل إلى ارتفاع 6-9 م وعرض 2-4.5 م. [٣] الياسمين الشتوي يقع الموطن الأصلي لزهرة الياسمين الشتوي في الصين، وهي زهرة تتميز بلونها الأصفر الجذاب، ويمكنها النمو لتصل إلى ارتفاع 4.5 م إذا دُعِمَ تسلقها بسياج أو عريش، وتحتاج إلى تقليم مستمر أكثر من الأنواع الأخرى. [٣] الياسمين الإسباني تُستخدم زهرة الياسمين الإسباني العطرية بشكل شائع في صناعة العطور، وهي زهرة متسلقة ومتساقطة الأوراق، ويُذكر أنها يمكنها النمو إلى ارتفاع يصل إلى 2-4.5 م. [٢] ياسمين الشاعر تُعرف أيضًا باسم الياسمين الشائع ويقع موطنها الأصلي في إيران، تمتلك أزهارًا بيضاء تفتح في فصل الصيف، وهي أزهار عطرية تُستخدم في صناعة العطور. [٢] الياسمين الياباني تُعرف أيضًا باسم زهرة الربيع، وتتملك أزهارًا تفتح في فصل الشتاء، وهي أكبر حجمًا من الأنواع الأخرى. [٢]



