



# Evergreen trees

## الأشجار دائمة الخضرة



العائلة: Mimosaceae  
الإسم العلمي: Acacia Franesiana  
الإسم الشائع: sweet acacia  
الإسم العربي: أكاسيا عربية



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		▪ Tolerant to wind	تتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	Rounded دائري		
Irrigation الري		▪ لا تحتاج إلى ري بعد التأسيس		Crown structure هيكل المجموع الخضري	Dense كثيف		
Light requirements الإحتياجات الضوئية			شمس	Height الارتفاع		6-4 m	
Miscellaneous المقاومة		▪ Tolerant to salt spray ▪ Tolerant to air pollution ▪ Tolerant to frost	تتحمل الملوحة تتحمل التلوث الهوائي تتحمل الصقيع	Width العرض		8-6 m	
Location الموقع		▪ في المناطق الدافئة		Root system المجموع الجذري		Deep roots جذور عميقة	
Landscape		▪ تزرع في السفوح وعلى جوانب الطرق					

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	Light yellow	أصفر فاتح
Flowering period فترة الإزهار	March–May	آذار – أيار

العائلة: Sterculiaceae

الإسم العلمي: *Sterculia diversifolia*

الإسم الشائع: Brachychiton

الإسم العربي: البراكتم



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		Intolerant to wind	لا يتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	Conical -shaped مخروطي		
Irrigation الري		لا يحتاج إلى الري بعد التأسيس		Crown structure هيكل المجموع الخضري	Dense كثيف		
Light requirements الإحتياجات الضوئية		مشمس		Height الارتفاع		6 – 20 m	
Miscellaneous المقاومة		<ul style="list-style-type: none"> <li>Tolerant to salt spray</li> <li>Tolerant to air pollution</li> <li>Tolerant to frost</li> <li>Drought resistant</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>يتحمل الملوحة</li> <li>يتحمل التلوث الهوائي</li> <li>يتحمل الصقيع</li> <li>يقاوم الجفاف</li> </ul>	Width العرض		4 - 6 m	
Location الموقع		في المناطق الدافئة إلى المعتدلة		Root system المجموع الجذري		Deep roots جذور عميقة	
Landscape		أشجار أرصفة، في الحدائق والجزر الوسطية والتقاطعات					

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	Red أحمر
Flowering period فترة الإزهار	April – June نيسان – حزيران

العائلة: Fabaceae  
الإسم العلمي: *Ceratonia siliqua*  
الإسم الشائع: carob  
الإسم العربي: خروب



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects	الظروف البيئية	Characteristics	الخصائص
Wind الرياح 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intolerant to strong wind لا يتحمل الرياح القوية</li> </ul>	Crown shape شكل المجموع الخضري	Rounded دائري 
Irrigation الري	<ul style="list-style-type: none"> <li>لا يحتاج إلى الري بعد التأسيس</li> </ul>	Crown structure هيكل المجموع الخضري	Dense كثيف 
Light requirements الإحتياجات الضوئية	<ul style="list-style-type: none"> <li>شمس </li> </ul>	Height الارتفاع 	8-15m
Miscellaneous المقاومة	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tolerant to salt spray يتحمل الملوحة</li> <li>Tolerant to air pollution يتحمل التلوث الهوائي</li> <li>Tolerant to frost يتحمل الصقيع</li> <li>Drought resistant يقاوم الجفاف</li> </ul>	Width العرض 	10-12 m
Location الموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>في المناطق المتوسطة</li> </ul>	Root system المجموع الجذري	Deep roots جذور عميقة
Landscape	<ul style="list-style-type: none"> <li>أشجار أرصفة وفي الحدائق</li> </ul>		

### 🌸 Flowers

Flower colour لون الزهرة	Red أحمر
Flowering period فترة الإزهار	September أيلول

العائلة: Proteaceae

الإسم العلمي: *Grevillea robusta*

الإسم الشائع: silk oak

الإسم العربي: جرافيليا



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects	الظروف البيئية
Wind الرياح 	▪ Tolerant to wind تتحمل الرياح
Irrigation الري	▪ تحتاج إلى بعض الري بعد التأسيس
Light requirements الإحتياجات الضوئية	  مشمس- ظل جزئي
Miscellaneous المقاومة	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Medium tolerant to salt spray متوسطة التحمل للملوحة</li> <li>▪ Tolerant to air pollution تتحمل التلوث الهوائي</li> <li>▪ Tolerant to frost تتحمل الصقيع</li> <li>▪ Drought resistant تقاوم الجفاف</li> </ul>
Location الموقع	▪ في المناطق المعتدلة إلى الباردة
Landscape	▪ في الحدائق والجزر الوسطية والتقاطعات والميادين والأرصفة

Characteristics	الخصائص
Crown shape شكل المجموع الخضري	Wide pyramidal هرمي عريض 
Crown structure هيكل المجموع الخضري	Semi- open شبه مفتوح 
Height الارتفاع 	18-20 m
Width العرض 	5-10 m
Root system المجموع الجذري	Surface roots جذور سطحية

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	Orange- yellow برتقالي - أصفر
Flowering period فترة الإزهار	May-June أيار - حزيران

العائلة: Cupressaceae  
الإسم العلمي: *Cupressus sempervirens*  
الإسم الشائع: Cypress  
الإسم العربي: سرو عامودي



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		▪ Tolerant to wind	يتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري		Columnar عامودي	
Irrigation الري		▪ لا يحتاج إلى ري بعد التأسيس		Crown structure هيكل المجموع الخضري		Dense كثيف	
Light requirements الإحتياجات الضوئية			مشمس	Height الارتفاع		Up to 10m	
Miscellaneous المقاومة		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Medium tolerant to salt spray متوسط التحمل للملوحة</li> <li>▪ Tolerant to air pollution يتحمل التلوث الهوائي</li> <li>▪ Tolerant to frost يتحمل الصقيع</li> <li>▪ Drought resistant يقاوم الجفاف</li> </ul>		Width العرض		3-5 m	
Location الموقع		▪ في المناطق المعتدلة إلى الباردة		Root system المجموع الجذري		Deep roots جذور عميقة	
Landscape		▪ في الحدائق والجزر الوسطية والتقاطعات، ويعتبر شجر مصدات للرياح					

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	Yellow أصفر
Flowering period فترة الإزهار	March - May أذار - أيار



العائلة: Cupressaceae  
الإسم العلمي: Cupressus Arizonica  
الإسم الشائع: White cypress  
الإسم العربي: سرو فصي



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects	الظروف البيئية	Characteristics	الخصائص
Wind الرياح 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tolerant to wind</li> </ul> يتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	Conical مخروطي 
Irrigation الري	<ul style="list-style-type: none"> <li>لا يحتاج إلى ري بعد التأسيس</li> </ul>	Crown structure هيكل المجموع الخضري	Dense كثيف 
Light requirements الإحتياجات الضوئية	<ul style="list-style-type: none"> <li>شمس </li> </ul>	Height الارتفاع 	10-20m
Miscellaneous المقاومة	<ul style="list-style-type: none"> <li>Medium tolerant to salt spray متوسط التحمل للملوحة</li> <li>Tolerant to air pollution يتحمل التلوث الهوائي</li> <li>Tolerant to frost يتحمل الصقيع</li> <li>Drought resistant يقاوم الجفاف</li> </ul>	Width العرض 	5 m
Location الموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>في المناطق المعتدلة إلى الباردة</li> </ul>	Root system المجموع الجذري	Deep roots جذور عميقة
Landscape	<ul style="list-style-type: none"> <li>في الحدائق والجزر الوسطية والتقاطعات، ويعتبر شجر مصدات للرياح</li> </ul>		

### 🌸 Flowers

Flower colour لون الزهرة	Yellow أصفر
Flowering period فترة الإزهار	March - May أذار - أيار

العائلة: Cupressaceae  
الإسم العلمي: *Cupressus leylandii*  
الإسم الشائع: Leyland cypress  
الإسم العربي: سرو ليلندي



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects		الظروف البيئية	Characteristics	الخصائص
Wind الرياح		<ul style="list-style-type: none"> <li>Tolerant to wind</li> </ul>	يتحمل الرياح	
Irrigation الري		<ul style="list-style-type: none"> <li>يحتاج إلى الري بعد التأسيس</li> </ul>		
Light requirements الإحتياجات الضوئية	 	مشمس- ظل جزئي		
Miscellaneous المقاومة		<ul style="list-style-type: none"> <li>Tolerant to air pollution</li> <li>Tolerant to frost</li> <li>Drought resistant</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>يتحمل التلوث الهوائي</li> <li>يتحمل الصقيع</li> <li>يقاوم الجفاف</li> </ul>	
Location الموقع		<ul style="list-style-type: none"> <li>في المناطق الباردة</li> </ul>		
Landscape		<ul style="list-style-type: none"> <li>في الحدائق والجزر الوسطية والتقاطعات، ويعتبر شجر مصدات للرياح</li> </ul>		
			Crown shape شكل المجموع الخضري	Columnar عامودي
			Crown structure هيكل المجموع الخضري	Dense كثيف 
			Height الارتفاع 	20-25 m
			Width العرض 	5 m
			Root system المجموع الجذري	Deep roots جذور عميقة

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	Yellow أصفر
Flowering period فترة الإزهار	June – July حزيران

العائلة : Cupressaceae  
الإسم العلمي : Cupressus Sempervirens Totem  
الإسم الشائع : Italian cypress  
الإسم العربي : سرو توتيم



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects	الظروف البيئية	Characteristics	الخصائص
Wind الرياح 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intolerant to wind لا يتحمل الرياح</li> </ul>	Crown shape شكل المجموع الخضري	Columnar عامودي
Irrigation الري	<ul style="list-style-type: none"> <li>لا يحتاج إلى الري بعد التأسيس</li> </ul>	Crown structure هيكل المجموع الخضري	Dense كثيف 
Light requirements الإحتياجات الضوئية	<ul style="list-style-type: none"> <li>شمس </li> </ul>	Height الارتفاع 	8-12 m
Miscellaneous المقاومة	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tolerant to salt spray يتحمل الملوحة</li> <li>Tolerant to air pollution يتحمل التلوث الهوائي</li> <li>Tolerant to frost يتحمل الصقيع</li> <li>Tolerant to drought يتحمل الجفاف</li> </ul>	Width العرض 	0.5-1 m
Location الموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>في جميع المناطق</li> </ul>	Root system المجموع الجذري	Surface roots جذور سطحية
Landscape	<ul style="list-style-type: none"> <li>يزرع في الحدائق على جوانب الأسوار وأحياناً يزرع في الجزر الوسطية</li> </ul>		

### 🌸 Flowers

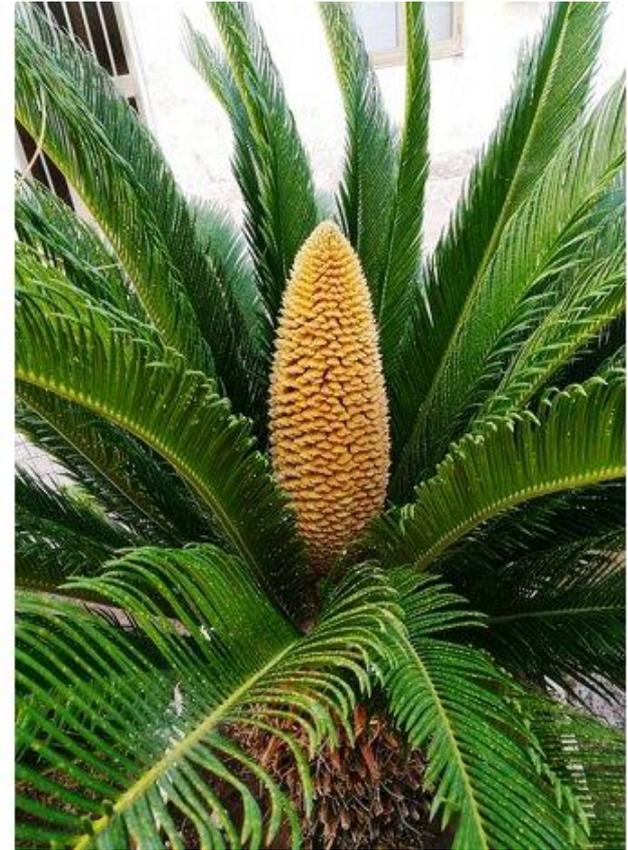
Flower colour لون الزهرة	Non flowering
Flowering period فترة الإزهار	-----

العائلة: Cycadaceae

الإسم العلمي: *Cycas revoluta*

الإسم الشائع: Japanese sago palm

الإسم العربي: سيكس



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects		الظروف البيئية	Characteristics		الخصائص
Wind الرياح		<ul style="list-style-type: none"> <li>Intolerant to wind</li> </ul>	لا يتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	Rounded دائري 
Irrigation الري		<ul style="list-style-type: none"> <li>يحتاج إلى بعض الري بعد التأسيس</li> </ul>		Crown structure هيكل المجموع الخضري	Dense كثيف 
Light requirements الإحتياجات الضوئية	 	<ul style="list-style-type: none"> <li>مشمس - ظل جزئي</li> </ul>		Height الارتفاع	2 m 
Miscellaneous المقاومة		<ul style="list-style-type: none"> <li>Medium tolerant to salt spray</li> <li>Intolerant to air pollution</li> <li>Medium tolerant to frost</li> <li>Tolerant to drought</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>متوسط التحمل للملوحة</li> <li>لا يتحمل التلوث الهوائي</li> <li>متوسط التحمل للصقيع</li> <li>يتحمل الجفاف</li> </ul>	Width العرض	1.5 m 
Location الموقع		<ul style="list-style-type: none"> <li>في المناطق الدافئة الى المعتدلة</li> </ul>		Root system المجموع الجذري	Deep roots جذور عميقة
Landscape		<ul style="list-style-type: none"> <li>يزرع في الأضص عند المداخل في الحدائق والتقاطعات والميادين</li> </ul>			

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	Yellow أصفر
Flowering period فترة الإزهار	July – August تموز – آب



العائلة: Pinaceae  
الإسم العلمي : *Pinus halepensis*  
الإسم الشائع : Aleppo pine  
الإسم العربي : صنوبر قريش



## تصنيف النبات ( Type of Plant ): أشجار

Aspects	الظروف البيئية
Wind الرياح 	▪Tolerant to wind يتحمل الرياح
Irrigation الري	▪ لا يحتاج إلى الري بعد التأسيس
Light requirements الإحتياجات الضوئية	شمس- ظل جزئي  
Miscellaneous المقاومة	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪Medium tolerant to salt spray متوسط التحمل للملوحة</li> <li>▪Tolerant to air pollution يتحمل التلوث الهوائي</li> <li>▪Tolerant frost يتحمل الصقيع</li> <li>▪Tolerant to drought يتحمل الجفاف</li> </ul>
Location الموقع	▪ في المناطق المتوسطة و الباردة
Landscape	▪ يستخدم في الحدائق والجزر الوسطية والتقاطعات والميادين

Characteristics	الخصائص
Crown shape شكل المجموع الخضري	Wide pyramidal هرمي عريض 
Crown structure هيكل المجموع الخضري	semi - open شبه مفتوح 
Height الارتفاع 	10-20 m
Width العرض 	7-15 m
Root system المجموع الجذري	Surface roots جذور سطحية

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	Yellow أصفر
Flowering period فترة الإزهار	March- April أيار - نيسان



العائلة: Pinaceae  
الإسم العلمي: Pinus pinea  
الإسم الشائع: Umbrella pine  
الإسم العربي: صنوبر مئمر



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects	الظروف البيئية
Wind الرياح 	يتحمل الرياح ▪ Tolerant to wind
Irrigation الري	لا يحتاج إلى الري بعد التأسيس
Light requirements الإحتياجات الضوئية	مشمس 
Miscellaneous المقاومة	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Medium tolerant to salt spray متوسط التحمل للملوحة</li> <li>▪ Tolerant to air pollution يتحمل التلوث الهوائي</li> <li>▪ Tolerant to frost يتحمل الصقيع</li> <li>▪ Tolerant to drought يتحمل الجفاف</li> </ul>
Location الموقع	▪ في المناطق الباردة
Landscape	▪ يستخدم في الحدائق والجزر الوسطية والتقاطعات والميادين

Characteristics	الخصائص
Crown shape شكل المجموع الخضري	Rounded دائري
Crown structure هيكل المجموع الخضري	semi-open شبه مفتوح
Height الارتفاع 	10 m
Width العرض 	4-5m
Root system المجموع الجذري	Surface roots جذور سطحية

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	Yellow-Green أصفر - أخضر
Flowering period فترة الإزهار	June حزيران



العائلة: Pinaceae  
الإسم العلمي : *Pinus canariensis*  
الإسم الشائع: Canary island pine  
الإسم العربي: صنوبر كناري



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects	الظروف البيئية
Wind الرياح 	▪Tolerant to wind يتحمل الرياح
Irrigation الري	▪ لا يحتاج إلى الري بعد التأسيس
Light requirements الإحتياجات الضوئية	مشمس 
Miscellaneous المقاومة	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪Medium tolerant to salt spray متوسط التحمل للملوحة</li> <li>▪Tolerant to air pollution يتحمل التلوث الهوائي</li> <li>▪Tolerant to frost يتحمل الصقيع</li> <li>▪Tolerant to drought يتحمل الجفاف</li> </ul>
Location الموقع	▪ في المناطق الباردة
Landscape	▪ يستخدم في الحدائق والجزر الوسطية والتقاطعات والميادين

Characteristics	الخصائص
Crown shape شكل المجموع الخضري	Wide pyramidal هرمي عريض
Crown structure هيكل المجموع الخضري	semi-open شبه مفتوح
Height الارتفاع 	10 m
Width العرض 	4-5m
Root system المجموع الجذري	Surface roots جذور سطحية

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	Yellow-Green أصفر - أخضر
Flowering period فترة الإزهار	June حزيران



العائلة: Pinaceae  
الإسم العلمي: Cedrus deodora  
الإسم الشائع: Deodar cedar  
الإسم العربي: أرز ديودورا



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		▪Tolerant to wind	يتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	Conical-shaped مخروطي		
Irrigation الري		▪ يحتاج إلى ري قليل بعد التأسيس		Crown structure هيكل المجموع الخضري	Open مفتوح		
Light requirements الإحتياجات الضوئية			مشمس	Height الارتفاع		12 -15 m	
Miscellaneous المقاومة		▪Tolerant to air pollution ▪Tolerant to frost ▪Intolerant to drought	يتحمل التلوث الهوائي يتحمل الصقيع لا يتحمل الجفاف	Width العرض		6 - 9 m	
Location الموقع		▪ في المناطق الباردة		Root system المجموع الجذري		Surface roots جذور سطحية	
Landscape		▪ يزرع في الحدائق والمسطحات الخضراء وعلى جوانب الطرق					

### 🌸 Flowers

Flower colour لون الزهرة	Yellow أصفر
Flowering period فترة الإزهار	June حزيران

العائلة: Pinaceae  
الإسم العلمي: Cedrus libani  
الإسم الشائع: Cedar of lebanon  
الإسم العربي: أرز لبناني



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		▪Tolerant to wind	يتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	conical-shaped مخروطي		
Irrigation الري		▪ يحتاج إلى ري قليل بعد التأسيس		Crown structure هيكل المجموع الخضري	Dense كثيف		
Light requirements الإحتياجات الضوئية			مشمس	Height الارتفاع		25-35 m	
Miscellaneous المقاومة		▪Tolerant to air pollution ▪Tolerant to frost ▪Intolerant to drought	يتحمل التلوث الهوائي يتحمل الصقيع لا يتحمل الجفاف	Width العرض		10-15 m	
Location الموقع			▪ في المناطق الباردة	Root system المجموع الجذري		Deep roots جذور عميقة	
Landscape			▪ يزرع في الحدائق والمسطحات الخضراء وعلى جوانب الطرق				

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	Yellow أصفر
Flowering period فترة الإزهار	September – November أيلول – تشرين الثاني



العائلة: Pinaceae  
الإسم العلمي: *Cedrus atlantica*  
الإسم الشائع: atlascedar  
الإسم العربي: أرز أطلنطي



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		▪Tolerant to wind	يتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	conical-shaped مخروطي		
Irrigation الري		▪ يحتاج إلى ري قليل بعد التأسيس		Crown structure هيكل المجموع الخضري	Dense كثيف		
Light requirements الإحتياجات الضوئية			مشمس	Height الارتفاع		25-35 m	
Miscellaneous المقاومة		▪Tolerant to air pollution ▪Tolerant to frost ▪Intolerant to drought	يتحمل التلوث الهوائي يتحمل الصقيع لا يتحمل الجفاف	Width العرض		10-15 m	
Location الموقع		▪ في المناطق الباردة		Root system المجموع الجذري		Deep roots جذور عميقة	
Landscape		▪ يزرع في الحدائق والمسطحات الخضراء وعلى جوانب الطرق					

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	Yellow أصفر
Flowering period فترة الإزهار	September – November أيلول – تشرين الثاني

العائلة: Rutaceae

الإسم العلمي: Citrus aurantium

الإسم الشائع: Myrtleleaf orange

الإسم العربي: خشخاش



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		Intolerant to wind	لا يتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	Rounded دائري		
Irrigation الري		Intolerant to salt spray	لا يتحمل الملوحة	Crown structure هيكل المجموع الخضري	semi-open شبه مفتوح		
Light requirements الإحتياجات الضوئية		Intolerant to frost	لا يتحمل الصقيع	Height الارتفاع	3-7 m		
Miscellaneous المقاومة		Tolerant to drought	يتحمل الجفاف	Width العرض	3-5 m		
Location الموقع			في المناطق الدافئة والمعتدلة	Root system المجموع الجذري	Surface roots جذور سطحية		
Landscape			يزرع كشجرة منفردة في الحدائق				

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	White أبيض
Flowering period فترة الإزهار	March – May آذار – أيار

العائلة: Myrtaceae

الإسم العلمي : *Callistemon viminalis*

الإسم الشائع : Bottle brush

الإسم العربي : فرشاة الزجاج



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		▪ Intolerant to wind	لا تتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	Rounded دائري متهدل		
Irrigation الري		▪ تحتاج إلى بعض الري بعد التأسيس		Crown structure هيكل المجموع الخضري	Open مفتوح		
Light requirements الإحتياجات الضوئية			مشمس	Height الارتفاع		5-10 m	
Miscellaneous المقاومة		▪ Medium tolerant to salt spray متوسطة التحمل للملوحة		Width العرض		3-5 m	
		▪ Intolerant to frost لا تتحمل الصقيع		Root system المجموع الجذري		Surface roots جذور سطحية	
		▪ Tolerant to drought تتحمل الجفاف					
Location الموقع		▪ في المناطق المتوسطة إلى الدافئة					
Landscape		▪ في الحدائق والجزر الوسطية					

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	Red أحمر
Flowering period فترة الإزهار	April - September نيسان - أيلول



العائلة: Anacarddiaceae  
الإسم العلمي : Schinus molle  
الإسم الشائع : Peper tree  
الإسم العربي : الفلفل



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects		الظروف البيئية	Characteristics	الخصائص
Wind الرياح		▪Tolerant to wind يتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	Rounded دائري 
Irrigation الري		▪ لا يحتاج إلى الري بعد التأسيس	Crown structure هيكل المجموع الخضري	Open مفتوح 
Light requirements الإحتياجات الضوئية		شمس	Height الارتفاع	9-15 m 
Miscellaneous المقاومة		▪Tolerant to salt spray يتحمل الملوحة ▪Tolerant to drought يتحمل الجفاف	Width العرض	7-15 m 
Location الموقع		▪ في جميع المناطق	Root system المجموع الجذري	Medium depth متوسط العمق
Landscape		▪ في الحدائق والجزر الوسطية والسفوح		

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	Yellow أصفر
Flowering period فترة الإزهار	April - May نيسان - أيار

العائلة : Myrtaceae

الإسم العلمي : Eucalyptus Camaldulensis

الإسم الشائع : Red river gum

الإسم العربي : كينا



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		▪Tolerant to wind	تتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	Weeping Spreading		
Irrigation الري		▪ لا تحتاج إلى الري بعد التأسيس		Crown structure هيكل المجموع الخضري	Open مفتوح		
Light requirements الإحتياجات الضوئية			مشمس	Height الارتفاع		25-35 m	
Miscellaneous المقاومة		▪Tolerant to salt spray ▪Tolerant to frost ▪Tolerant to drought	تتحمل الملوحة تتحمل الصقيع تتحمل الجفاف	Width العرض		7-10 m	
Location الموقع			▪ في جميع المناطق	Root system المجموع الجذري		Medium to deep متوسط الى عميق	
Landscape			▪ تزرع في السفوح و جوانب الطرق				

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	Yellow أصفر
Flowering period فترة الإزهار	June –August حزيران – آب

العائلة: Casuarinaceae

الإسم العلمي: *Casuarina equisetifolia*

الإسم الشائع: Horsetail tree

الإسم العربي: كازورينا



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		▪Tolerant to wind	تتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	Conical-shaped مخروطي		
Irrigation الري		▪ لا تحتاج إلى الري بعد التأسيس		Crown structure هيكل المجموع الخضري	Dense كثيف		
Light requirements الإحتياجات الضوئية		مشمس		Height الارتفاع		10-30 m	
Miscellaneous المقاومة		▪Tolerant to salt spray ▪Intolerant to frost ▪Tolerant to drought	تتحمل الملوحة لا تتحمل الصقيع تتحمل الجفاف	Width العرض		4-8 m	
Location الموقع		▪ في جميع المناطق		Root system المجموع الجذري		Surface roots جذور سطحية	
Landscape		▪ مصدات رياح، أحزمة خضراء حول المدن، تشجير السفوح					

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	Light green أخضر خفيف
Flowering period فترة الإزهار	April - May نيسان - أيار

العائلة: Scrophulariaceae  
الإسم العلمي : Myoporum laetum  
الإسم الشائع : Myoporum  
الإسم العربي : بزروميا



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : Medium tree

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		Intolerant to wind	لا تتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	Oval بيضوي		
Irrigation الري		تحتاج إلى ري قليل بعد التأسيس		Crown structure هيكل المجموع الخضري	Dense كثيف		
Light requirements الإحتياجات الضوئية		مشمس		Height الارتفاع		6-10 m	
Miscellaneous المقاومة		<ul style="list-style-type: none"> <li>Tolerant to salt spray</li> <li>Intolerant to frost</li> <li>Tolerant to drought</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>تتحمل الملوحة</li> <li>لا تتحمل الصقيع</li> <li>تتحمل الجفاف</li> </ul>	Width العرض		3-4 m	
Location الموقع		في المناطق المعتدلة والدافئة		Root system المجموع الجذري		Surface roots جذور سطحية	
Landscape		تستخدم كأسبجة في الحدائق أو شجرة منفردة ويمكن تشكيلها					

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	White أبيض
Flowering period فترة الإزهار	April – July نيسان – تموز



Lauraceae : العائلة  
Laurus nobilis : الإسم العلمي  
Laurel sweet baby : الإسم الشائع  
الإسم العربي : غار



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : Small tree

الظروف البيئية		الخصائص	
Aspects		Characteristics	
Wind الرياح 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tolerant to wind</li> </ul>	يتحمل الرياح	
Irrigation الري	<ul style="list-style-type: none"> <li>يحتاج إلى ري متوسط بعد التأسيس</li> </ul>		
Light requirements الإحتياجات الضوئية		مشمس	
Miscellaneous المقاومة	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tolerant to salt spray</li> <li>Tolerant to frost</li> <li>Tolerant to drought</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>يتحمل الملوحة</li> <li>يتحمل الصقيع</li> <li>يتحمل الجفاف</li> </ul>	
Location الموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>في المناطق الباردة</li> </ul>		
Landscape	<ul style="list-style-type: none"> <li>تستخدم كأسبجة في الحدائق أو شجرة بشكل منفرد كما ويمكن تشكيله</li> </ul>		
Crown shape شكل المجموع الخضري	Oval	بيضوي	
Crown structure هيكل المجموع الخضري	Dense	كثيف	
Height الارتفاع 	8-12 m		
Width العرض 	5-7 m		
Root system المجموع الجذري	Surface roots	جذور سطحية	

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	White	أبيض
Flowering period فترة الإزهار	April – July	نيسان – تموز



العائلة: Rosaceae  
الإسم العلمي: Photinia fraseri  
الإسم الشائع: Photinia  
الإسم العربي: فتونيا



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) Small tree :

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		▪Intolerant to wind	لا تتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري		Apple shape	
Irrigation الري		▪ تحتاج إلى ري عالي بعد التأسيس		Crown structure هيكل المجموع الخضري		Dense كثيف	
Light requirements الإحتياجات الضوئية		 	مشمس- ظل جزئي	Height الارتفاع		2 - 3.5 m	
Miscellaneous المقاومة		▪Tolerant to frost ▪Tolerant to drought	تتحمل الصقيع تتحمل الجفاف	Width العرض		2 - 3.5 m	
Location الموقع		▪ في المناطق الباردة إلى المعتدلة		Root system المجموع الجذري		Surface root جذور سطحية	
Landscape		▪ تزرع كشجرة صغيرة منفردة أو كسياج في الحدائق					

### 🌸 Flowers

Flower colour لون الزهرة	White أبيض
Flowering period فترة الإزهار	April – June نيسان - حزيران

العائلة : Adoxacea  
الإسم العلمي : Viburnum tinus  
الإسم الشائع : Laurustinus  
الإسم العربي : فيبرينيوم



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : Small tree

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		▪Tolerant to wind	تتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	Rounded دائري		
Irrigation الري		▪ تحتاج إلى ري قليل بعد التأسيس		Crown structure هيكل المجموع الخضري	Dense كثيف		
Light requirements الإحتياجات الضوئية		 	مشمس- ظل جزئي	Height الارتفاع		2-7 m	
Miscellaneous المقاومة		▪Tolerant to frost ▪Tolerant to drought	تتحمل الصقيع تتحمل الجفاف	Width العرض		3 m	
Location الموقع		▪ في المناطق المعتدلة إلى الباردة		Root system المجموع الجذري		Deep roots جذور عميقة	
Landscape		▪ تستخدم كأسبجة في الحدائق أو تزرع شجيرة بشكل منفرد					

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	White أبيض
Flowering period فترة الإزهار	October – June تشرين الأول – حزيران

العائلة : Magnoliaceae  
الإسم العلمي : *Magnolia grandiflora*  
الإسم الشائع : Magnolia  
الإسم العربي : ماغنوليا



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) Tree :

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		▪Tolerant to wind	تتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	Wide pyramidal هرمي عريض		
Irrigation الري		▪ تحتاج إلى ري بعد التأسيس		Crown structure هيكل المجموع الخضري	Open مفتوح		
Light requirements الإحتياجات الضوئية			مشمس- ظل جزئي	Height الارتفاع		18-24 m	
Miscellaneous المقاومة		▪Tolerant to frost ▪Intolerant to drought ▪Tolerant to salt spray	تتحمل الصقيع لا تتحمل الجفاف تتحمل الملوحة	Width العرض		9-12 m	
Location الموقع			▪ في المناطق المعتدلة	Root system المجموع الجذري		Surface roots جذور سطحية	
Landscape			▪ تزرع في الحدائق				

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	White أبيض
Flowering period فترة الإزهار	April – September نيسان – ايلول



العائلة : *Arecaceae*  
الإسم العلمي: *Phoenix canariensis*  
الإسم الشائع: Canary island  
الإسم العربي: فونكس



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) Tree :

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		▪Tolerant to wind	يتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	Rounded دائري		
Irrigation الري		▪ لا يحتاج إلى ري بعد التأسيس		Crown structure هيكل المجموع الخضري	Dense كثيف		
Light requirements الإحتياجات الضوئية			مشمس	Height الارتفاع		12-18 m	
Miscellaneous المقاومة		▪Tolerant to frost ▪Tolerant to drought ▪Tolerant to salt spray ▪Tolerant to air pollution	يتحمل الصقيع يتحمل الجفاف يتحمل الملوحة يتحمل التلوث	Width العرض		6-7.5 m	
Location الموقع			▪ في جميع المناطق	Root system المجموع الجذري		Surface roots جذور سطحية	
Landscape			▪ تزرع في الحدائق				

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	White أبيض
Flowering period فترة الإزهار	Not showy

العائلة : Leguminosae  
الإسم العلمي: *Acacia cyanophylla*  
الإسم الشائع : Blue leaved wattle  
الإسم العربي: أكاسيا سيانوفيفلا



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) Tree :

Aspects		الظروف البيئية		Characteristics		الخصائص	
Wind الرياح		▪Tolerant to wind	تتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري		Spreading weeping	
Irrigation الري		▪ لا تحتاج إلى ري بعد التأسيس		Crown structure هيكل المجموع الخضري		Dense كثيف	
Light requirements الإحتياجات الضوئية			مشمس	Height الارتفاع		Up to 10 m	
Miscellaneous المقاومة		▪Tolerant to frost ▪Tolerant to drought ▪Tolerant to salt spray ▪Tolerant to air pollution	تتحمل الصقيع تتحمل الجفاف تتحمل الملوحة تتحمل التلوث	Width العرض		2 - 4 m	
Location الموقع		▪ في جميع المناطق		Root system المجموع الجذري		Surface roots جذور سطحية	
Landscape		▪ تزرع في جوانب الطرق والسفوح وتعتبر شجرة ظل					

## Flowers

Flower colour لون الزهرة	Yellow	أصفر
Flowering period فترة الإزهار	February - May	شباط - أيار

العائلة : Fagaceae  
الإسم العلمي: Quercus ilex  
الإسم الشائع: Holly oak  
الإسم العربي: بلوط



## تصنيف النبات (Type of Plant) : أشجار (Tree)

Aspects	الظروف البيئية	Characteristics	الخصائص
Wind الرياح 	▪Tolerant to wind يتحمل الرياح	Crown shape شكل المجموع الخضري	Rounded دائري 
Irrigation الري	▪ لا يحتاج إلى ري بعد التأسيس	Crown structure هيكل المجموع الخضري	Dense كثيف 
Light requirements الإحتياجات الضوئية	مشمس- ظل جزئي  	Height الارتفاع 	21-28 m
Miscellaneous المقاومة	▪Tolerant to frost يتحمل الصقيع ▪Tolerant to drought يتحمل الجفاف ▪Tolerant to salt spray يتحمل الملوحة ▪Tolerant to air pollution يتحمل التلوث	Width العرض 	6 m
Location الموقع	▪ في المناطق الباردة	Root system المجموع الجذري	Deep roots جذور عميقة
Landscape	▪ يزرع على جوانب الطرق والسفوح		

### 🌸 Flowers

Flower colour لون الزهرة	Yellow أبيض
Flowering period فترة الإزهار	March- July آذار - تموز

العائلة : Cupressaceae

الإسم العلمي : *Cupressus macrocarpa*

الإسم الشائع : Goldcrest

الإسم العربي : جولدستار



## تصنيف النبات ( Type of Plant ): أشجار

Aspects	الظروف البيئية
<b>Wind</b> الرياح 	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Tolerant to wind يتحمل الرياح</li> </ul>
<b>Irrigation</b> الري	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ يحتاج إلى ري قليل بعد التأسيس</li> </ul>
<b>Light requirements</b> الإحتياجات الضوئية	<ul style="list-style-type: none"> <li>مشمس </li> </ul>
<b>Miscellaneous</b> المقاومة	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Intolerant frost لا يتحمل الصقيع</li> <li>▪ Moderate tolerant to drought متوسط التحمل للجفاف</li> </ul>
<b>Location</b> الموقع	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ في المناطق المعتدلة الى الباردة</li> </ul>
<b>Landscape</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ يزرع في الحدائق والأحواض والأصص ويمكن تشكيله</li> </ul>

Characteristics	الخصائص
<b>Crown shape</b> شكل المجموع الخضري	Conical-shaped مخروطي wide pyramidal هرمي عريض 
<b>Crown structure</b> هيكل المجموع الخضري	Dense كثيف 
<b>Height</b> الارتفاع 	Up to 12 m
<b>Width</b> العرض 	6 – 9 m
<b>Root system</b> المجموع الجذري	Surface roots جذور عميقة

### Flowers

<b>Flower colour</b> لون الزهرة	Yellow أصفر
<b>Flowering period</b> فترة الإزهار	Spring الربيع

العائلة : Araucariaceae  
الإسم العلمي: *Araucaria heterophylla*  
الإسم الشائع: Living Christmas tree  
الإسم العربي : أروكاريا



## تصنيف النبات ( Type of Plant ) : أشجار (Tree)

Aspects	الظروف البيئية
Wind الرياح 	▪Tolerant to wind تتحمل الرياح
Irrigation الري	▪ تحتاج إلى ري متوسط بعد التأسيس
Light requirements الإحتياجات الضوئية	مشمس- ظل جزئي  
Miscellaneous المقاومة	▪Tolerant to frost تتحمل الصقيع ▪Tolerant to drought تتحمل الجفاف
Location الموقع	▪ في المناطق المعتدلة إلى الدافئة
Landscape	▪ تزرع في الحدائق كشجرة منفردة

Characteristics	الخصائص
Crown shape شكل المجموع الخضري	Wide pyramidal هرمي عريض 
Crown structure هيكل المجموع الخضري	Open مفتوح 
Height الارتفاع 	Up to 24 m
Width العرض 	6 – 7.5 m
Root system المجموع الجذري	Surface roots جذور سطحية

### Flowers

Flower colour لون الزهرة	-----
Flowering period فترة الإزهار	-----