

مجموّعة غير متجانسة من النباتات فقد تكون عشبية او شبة شجيرية وتشترك في كونها تقضي حياتها في الماء فالنباتات المائية منها تكون اما غاطسة او طافية في الماء اما النباتات النصف مائية فهي تعيش في الأماكن الرطبة لذلك تزرع على ضفاف السواقي والممرات المائية ومنها البردي والكنا ولوتس وياسنـت الماء او زنبق الماء .

خامساً :- النباتات الشوكية والعصارية *Cacti and succulent plants*

تضم هذه المجموعة اعداد كبيرة من النباتات تحمل غالبيتها الاشواك (اي اوراق متحورة) لتلائم الظروف البيئية التي تعيش فيها من حيث ارتفاع درجات الحرارة وقلة الماء مثل نباتات الصبار والتين ،اليوكى .

السادس:- المتسلقات والمدادات Climbers and creepers

عبارة عن نباتات ضعيفة الساق لا تقوى سيقانها على النمو عموديا بمفردها لذلك تتسلق على اي جسم بجانبها مثل جذوع الاشجار او الاسوار او الجدران لكي ترتفع وتعرض اوراقها لضوء الشمس او تمتد زاحفة على سطح الارض ، يمكن تقسيمها الى عدة مجاميع

- ١- متسلقات دائمة الخضرة مثل الجهنمية والياسمين الأبيض والاحمر

2- متسلقات متساقطة الاوراق مثل الخانملي (ورد العسل) و الورد المتسلق (الروز)

٣- مسلقات عشبية مثل البز البا العطريه

4- مسلقات الجدران مثل مخالب القط

و هذه النباتات تتکاثر اما بالبذور او العقل او بالترقید

سابعا :- الاسيجة والاسوار النباتية Hedges and Fences

نبات الاسيجه عبارة عن نباتات تزرع متاجورة بعضها الى البعض في صفوف منتظمة لها القابلية على القص والتشكيل لتعطى في النهاية شكل جدار أو سور يعرف بالسياج النباتي وبالتالي فإن أي نبات شجيري أو شجري متسلق يتتحمل القص والتشكيل يمكن استخدامه كسياج نباتي.

ومن أمثلة النباتات التي تصلح كسياج :- ياسمين زفر الدورانتا وورد الجمال والياس والدومنيا

ثاماً :- الشجيرات Shrubs

الشجيرات ذات ساق واحد متفرع او ساقين او اكثر يتراوح ارتفاعها 41 م و هي عامل الربط بين الاشجار والاعشاب المزهرة و تزرع لجمال ازهارها او اوراقها او لتنظيم شكلها وسط المسطحات مجتمعة او منفردة او على جانبي الطرق او في الداوئر او المنظر الخلفي وتلائم الشجيرات أغراض التحديد و فصل أجزاء الحديقة إلى وحدات مستقلة نسبياً ويكتمل نموها في فترة تتراوح بين 4 - 5 سنوات و تقسم إلى

- شجيرات دائمة الخضرة مثل الدفلة وديدونيا والختمه
- شجيرات متساقطة الاوراق مثل بنت القنصل وكف مریم ورمان الزینه وورد القهوة.

تاسعا :- اشجار الزینه Ornamentel trees

تمتاز بارتفاعها العالى وي عمر بعض منها الاف السنين تتميز عن الشجيرات بانها تكون من ساق رئيسي يبدأ بالتفرع على بعد ٣-٢ متر من الارض وهي اما اشجار دائمة الخضرة مثل خف الجمل و فرشة البطل او اشجار متساقطة الاوراق مثل التوت والقوغ والدردار وتعتبر الاشجار من أهم النباتات التي تستعمل في تجميل الحدائق والطرق سواء لطبيعة نموها وتفرعيها أو لشكل أوراقها وأزهارها بألوانها المتعددة أو لرائحتها كما أنها تضفي على الحديقة ظلاً فلتطف الجو وتعطى منظر خلفي وتحدد المساحات الواسعة وتكسر خط الأفق وتقسم الحديقة إلى أجزاء وتحفى المناظر القبيحة و تعالج عيوب المباني علاوة على كونها عنصر المفاجأة في الحديقة. امثلة على الاشجار : فلفل رفيع الاوراق وفلفل عريض الاوراق شجرة عيد الميلاد جاكاراندا و كازوارنيا والسررو والبلوط واللبخ (الالبيزيا) وغيرها

عاشر:- النخيل وأشباه نخيل الزينة : وهذه المجموعة من أهم النباتات التي تميز البيئة الاستوائية وشبة الاستوائية وتعتبر من أجمل ما يزين الحدائق الخاصة والعامة لما لها من تأثير أخاذ .

يزرع النخيل بصورة فردية أو في مجموعات تتكون كل مجموعة من نوع واحد بحيث لا تتدخل ظلالها مع بعضها كما تستعمل بعض انواع النخيل في تشجير جوانب الطرق حيث لاتعوق حركة المرور أو تزرع في المنظر الخلفي للحدائق أو أمام المباني الكبيرة كذلك يمكن استخدام أشجار النخيل الصغيرة في أغراض التنسيق الداخلي كنبات أصص ومنها النخيل الكناري ونخيل السايكس ونخيل الدوم والشميدورا والواشنطونيا وحتى نخيل التمر .

تأليف : احمد المغربي

المصدر : كتاب نباتات الزينة