

زراعة الاسطح و البيئة الخضراء

زراعة الاسطح نظام لا يعتمد على تربة كما يحتاجها النبات في باطن الارض فهو يحتاج الى قليل من التربة او تكون الزراعة زراعة معلقة لا ارضية اي بدون تربة و كذلك لا نحمل اوزانا ثقيلة على الاسطح المدرسة.

و يمكن زراعة الاسطح بالنباتات العطرية و الطيبة و الزهور و غيرها من النباتات الجميلة كنباتات الزينة فتعطي مظهر جمالي للمكان و تساعد في انتشار البيئة الخضراء.

1 - احياء النشاطات المدرسية داخل المدرسة و تحويل المدرسة الى وحدة وحدة منتجة و تحويل سطح المدرسة الى منظر جمالي رائع يفخر به الطلاب قبل ادارة المدرسة و تكون تلك ثمرة يدهم مشاركتهم في تجميل المدرسة.

2 - تعلم الطلاب الاعتماد على انفسهم و تعليمهم بعض اساسيات الزراعة و حب النبات الاخضر و شغل اوقات الفراغ و توفير عمل مجدي اقتصاديا لهم يخفف من الاثار السلبية للبطالة.

3 - اصفاء لمسة جمالية و تكون متنفسا للمدرسة الى حديقة مثمرة بأنواع كثيرة من المزروعات النباتات.

4 - زراعة الاسطح بالخضراوات مصدر جيد لخضر نظيفة و امنة صحيا أو بيعها فيكون مصدر للدخل.

5 - المحافظة على نسبة الاكسجين في الهواء فتقوم النباتات في عملية البناء الضوئي باستهلاك ثاني اكسيد الكربون و تنتج من تلك العملية اكسجين















