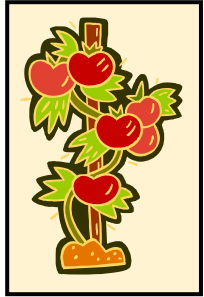




少量用水的園林

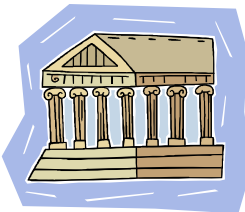
園林栽培



園林就是各類植物聚集的地方，我們可以利用窗台花盆、校園或後院種植物。我們只需要為園林提供空間、土壤、水份、陽光以及種植的種子或植物。我們可以栽培各類型的園

林。例如，我們栽培的園林可以為我們提供糧食和鮮花，栽培的園林也可以為本土或當地的鳥類和其他野生動物提供糧食。我們也栽培出大量用水或少量用水的園林，而少量用水的園林稱為**乾熱型 (xeriscape)**。

希臘文字



是一種景觀美化或園藝設計，專門針對只需少量用水的種植方式。

“xeros”這個字源自希臘文字意思“乾熱”，因此xeriscape是指乾熱型景觀美化或乾熱型園林。

如果你居住在經常下雨的佛羅里達州，就不適宜在你的院子內規劃乾熱型園林。但是，如果你居住在加州或其他乾熱地區，你就可以規劃栽培無需大量用水的乾熱型林！

規劃你的園林

當規劃乾熱型園林時，首先你要查看種植的位置。該位置是否



已經部署了植物？那些植物是要留在原地還是移去新的位置？打算安排種植的地方是否靠近有遮擋的圍欄或牆壁，或是否位於充滿陽光開闊的空間？是否位於斜坡上方或下方，會出現積水情況？這些問題得到解答之後，挑選各類型的植物（不同高度、顏色和特徵）。這樣就可以規劃出一個即美觀有引人入勝的園林。

改善土質

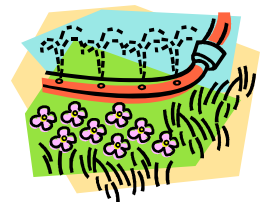
土壤亦可稱為泥土。植物需要泥土才能生長。園林裡的土質是哪一種？泥土是否鬆散還是沙質？土質是否像軟土一樣黏稠？還是介於上述兩者情況之間？



太鬆散和太多沙地土壤無法留住水份。黏稠的土壤對水份的吸收或吸取速度會比較慢，排水速度也相對地較慢。針對改善沙質或黏稠的土質，你可以在土壤裡添加1/2英寸的**堆肥**。堆肥外表像泥土，這是為土壤增加維他命的一種天然的方法；給予植物**養分**或維他命，它們就能順利生長。如果你在乾熱型園林種植本土植物，那麼你就不需要添加堆肥，只要在你種植之前，鬆動土壤即可。

智能灌溉

可以透過有效的手動式灌溉乾熱型園林。在無需浪費水的情況下，給予植物最少的必需用水量。也可以



透過自動灑水系統灌溉。如果使用灑水系統，確保灑水的高度並不處於太高，或灑出霧濛濛的水。出現上述的灑水情況實際上是浪費用水，不但無法真正灌溉植物，而且還蒸發更多的水份或遇到陽光就化為氣體。灑水系統應該只覆蓋園林——而非人行道、私人車道和其他路面。最有效的灑水方式是噴灑大顆的水珠並且距離地面較近。此方法稱為**點滴灌溉**。最適合灌溉植物的時間是早晨涼爽的時間。有需要時才給予灌溉。灌溉過量不但淹死植物還會浪費用水。

位置最重要



陽光、風力和濕度都要視你園林內的不同區域而異。為了可以節省用水，將需要同樣陽光和水份的植物彙集在一處，然後將他們安排在園林內適合的位置。例如，如果需要充份陽光的植物，就要將它擺在園林的中央，而非安排在樹蔭下或陰涼的牆壁旁。訣竅——把需要大量水份的植物擺在低窪或平坦的地方，利於儲備水份，或擺在其他植物的陰暗處。而且把這些植物擺在靠近水源的地方，此舉有利於容易灌溉。把用水量較少的植物擺在乾爽、陽光充足的位置；由於這些植物的灌溉次數並不頻繁，所以可以將它們安排在遠離水源的地方。

使用的護蓋毯



護蓋物通常是用有機體或有機物製成，例如樹皮木屑、老舊的葉片、稻草或碎草。護蓋物就像似一張毯子，作用是覆蓋你的園林並保持土

壤濕潤和柔軟。將護蓋物蓋在你的植物上，可以幫助植物根部保持乾爽兼預防土壤變得乾硬；而且還能幫助減少水份蒸發(在你灌溉植物之後)，並抑制雜草生長。隨著植物不斷生長和向各方伸延，它們就會遮擋住被護蓋的地方。岩石和砂礫都是無機或非生物護蓋物。因為它們是非常重的物體所以不會被吹散，適宜擺放在風大的位置。

本土草科植物取代草坪



傳統上，大多數居住在美國的人士都喜歡將綠草叢覆蓋他們的草坪。通常這些草叢需要大量用水才能保持長青的狀態。與其種植草坪，應該種植土生土長的本土草科植物(生長在當地或你居住週圍的地方)。這些草科植物的用水量較少，不但容易照顧而且還賞心悅目。

照顧你的乾熱型園林



在前一、兩年期間，你新規劃的乾熱型園林可能需要適度的除草。一旦你的植物生長順利並達到成熟期，它們就會將雜草推開，此時你就可以花費較少時間做園藝勞動。除了拔除雜草之外，你需要適度的灌溉乾熱型園林，施肥以及實施防蟲害措施，建議最好使用自然的方法，例如給予園林肥皂劑。當你的乾熱型園林獲得良好的照顧時，你不但能夠達到節約大量用水，並且還可以安享其美!