

抗旱之道：草坪照顧

草坪可能是園景耗水最多的一環

以一個典型的物業而言，草坪是最大的單一用水源。這意味著草坪最有省水機會。一個小草坪每年就可能用掉超過 18,000 加侖的水！

請您考慮剷除未使用的草坪，並以透水的鋪面材料和適合本地氣候的植物重新造景。

乾旱期間的草坪澆水

管理您的草坪澆水是有必要的。

以下是幾點提示：

- 在乾旱期間，草坪只需極少的水即可存活。視您的減水目標而定，可每週減少澆水天數或每天減少澆水分鐘數。草坪看起來不是最佳狀態，但卻可以存活。
- 使用「週期和滲透」的澆水方法，減少溢流和水資源浪費。將您的灑水時間分成兩段週期，間隔約一小時，讓水能滲入土中。
- 定期檢查您的灑水器，確保其功能可正常運作。修復破損、彎曲或凹陷的灑水噴頭和堵塞的噴嘴。調整噴水模式，防止灑水器噴灑在路面。
- 以高效噴嘴替換老舊的扇形噴嘴，減少溢流並改善噴灑面積。檢查噴嘴壓力，減少噴水霧而造成浪費。
- 在午夜和清晨 6 時之間灑水，此時涼爽無風，且少有水分蒸發的情況。

- 等到草坪呈現出藍灰色調，或踏上草坪但草片不彈回時再灑水。
- 局部乾旱處可用人工澆水，不要依照灑水器的預定時間表澆灑所有草坪。
- 陰涼處的草坪（房屋北 / 東側）需要的水通常比房屋向陽面的草坪少 50 %。視情況調整您的灑水時間表。

乾旱期間的草坪維護

如果您還是想保留草坪，以下一些簡單的維護訣竅，有助您的草坪成功渡過乾旱期。

- 每週一次，修剪草坪至 2.5 至 3 英寸的高度。葉片更高一點，有助於草坪紮根更深，也可為土壤遮陽，減少水分蒸發。
- 使用草坪打孔機在土壤上打孔，以加強空氣、水和營養素在根部系統的滲透。
- 減少施肥，並限於春季和秋季期間施肥。生長旺盛的植物會耗用更多的水，而肥料有可能損傷已經飽受壓力的根部系統。考慮使用有機肥料，增加節水效益。
- 修剪灑水噴頭週邊的草葉，確保灑水器噴水時不致受阻。
- 避免在灑水日修剪草坪，以減少土壤壓實的情況。
- 承受乾旱壓力的草坪更容易因為人來人往的踩踏而損傷。盡可能不要踩踏草坪，也盡量減少工具設備停留在草坪上的時間。
- 請將剪下來的草葉留在草坪上，讓更多營養素回到土壤中。

請聯繫聖塔克拉拉谷水務局 (408) 630-2554，取得更多資訊。

Santa Clara Valley
Water District



watersavings.org

抗旱總動員