

ایجاد روف گاردن

در زندگی امروزه وجود گل و گیاه در اطراف محیط زندگی می تواند تاثیر خوبی بر روی روح و روان افراد بگذارد در عین حال می تواند آرامش بخش باشد. گاهی اوقات می توان در فضای بام باغچه ای کوچک و یا بزرگ متناسب با فضای موجود خلق کرد به نام سقف سبز و از وجود آن لذت برد. ایجاد سقف سبز به معنی سقفی است که به صورت جزئی یا کامل با پوشش گیاهی زنده پوشانده شود. و برای آبیاری آن ها نیز از آب های خاکستری استفاده شود. آب خاکستری هر آبی است که در خانه به منظور شستشو استفاده می شود به جز آب توالت. دو نوع سقف سبز وجود دارد: سقف سبز فشرده و بام سبز گسترده. سقف سبز فشرده از ضخامت بیشتری برخوردارند و گیاهان بیشتری را پشتیبانی می کنند. البته می توان از سقف سبز برای اشاره به انواع سقف هایی استفاده نمود که از نوعی فناوری سبز مانند سقف خنک با ماژول های فتوولتائیک استفاده می کنند که صفحه خورشیدی را تشکیل می دهند و انرژی خورشیدی را به انرژی برق تبدیل می کنند.

مزایای زیست محیطی سقف های سبز

رشد جمعیت جهان امروزه با سرعتی بسیار اتفاق می افتد. بسیاری از شهرهای جهان با احداث ساختمان ها و سازه هایی که در تماس نزدیک با یکدیگرند به سرعت در حال شکل گیری هستند. افزایش ساخت و سازهای بتونی منجر به از بین رفتن پوشش سبز گردیده و در نتیجه باعث ایجاد مسائل زیست محیطی مانند گرمای بیش از حد و سرمای فراوان شده است. با قطع درختان و کاهش کیفیت هوا و افزایش سطح دی اکسید کربن، مقدار اکسیژن کاهش می یابد. در مکان هایی که فضای سبز بام وجود ندارد، آب باران به سرعت از سقف ها به فاضلاب واریز می گردد و در مواردی که فاضلاب نمی تواند با مقدار زیاد آب کنار بیاید، سیلاب رخ می دهد. باغ های سبز بام از غشای ضراب و سطح بالای سقف در برابر اثرات مضر اشعه های فوق بنفش محافظت به عمل می آورد. بیشترین آبی که به طور معمول باعث رطوبت و زنگ زدگی می شود توسط گیاهان گرفته می شود و عمر سقف را افزایش می دهد. بام های سبز با فراهم آوردن فضای سبز قابل دسترسی، ارزش فضای سبز را نیز بهبود می بخشند.

بخش دیگر روف گاردن استفاده از کفپوش های مناسب و ایجاد راهروهایی در بین باغچه می باشد . بعلاوه انتخاب رنگ و سایل موجود در هارمونی و وحدت عناصر تاثیر بسزایی دارد. گاهی اوقات می توان در فضای روف گاردن از مبلمان محوطه ای استفاده کرد که انتخاب رنگ و جنس و مدل مبلمان نیز باید با دکور باغچه و کفپوش همخوانی داشته باشد. گاهی اوقات استفاده از انتخاب گل و گیاه در روف گاردن می بایست متناسب با منطقه جغرافیایی و شرایط آب و هوایی محل باشد. در روف گاردن می توان از عناصری مانند دیوار سبز ، چشمه، شومینه، کباب پز، مبلمان محوطه باز و.. استفاده نمود. در سایت ساختمانیکا شما به راحتی می توانید محصولات مورد نیاز خود در روف گاردن را، تهیه نمایید.