

Utrzymanie roślinności w Systemie GREEN Sopranature firmy Soprema

Intensywnie używany trawnik ma kilka podstawowych wymagań, które należy uwzględnić już na etapie projektowania, tj. stałe nawadnianie (jednak bez wody stagnującej), regularne nawożenie oraz koszenie.

Jeśli klient życzy sobie, aby na dachu powstał trawnik użytkowy, oznacza to, że mamy do czynienia z zielenią intensywną. Dachy pokryte trawnikiem należą do jednych z bardziej wymagających i najtrudniejszych rodzajów dachów zielonych. Wiąże się z wysokimi wymaganiami pod względem struktury warstw, jakości wykonania oraz nakładów na pielęgnację. Stworzenie trawnika użytkowego na dachu i jego utrzymanie to w każdym przypadku zadanie dla fachowców. Prawidłowo wykonane obiekty cieszą zarówno wykonawcę, jak i właściciela, który zyskuje dodatkową powierzchnię użytkową do celów sportowych i rekreacyjnych.

Spiętrzanie wody jest zalecane, aby z jednej strony ekonomicznie obchodzić się z wodą deszczową, z drugiej zaś - aby przy nieregularnej pielęgnacji zapewnić przynajmniej jedno źródło stałego zaopatrzenia w wodę. W takim rozwiązaniu można zastosować automatycznie urządzenia nawadniające, które pobierają wodę spiętrzoną oraz dostarczają świeżą wodę tylko wówczas, gdy stan wody spiętrzonej spada poniżej ustawionego minimum. Jeśli woda nie jest spiętrzana, a tak się dzieje w przypadku zastosowania systemowej maty drenażowej, należy regularnie nawadniać poprzez podlewanie wodą ze źródła zewnętrznego. Na dachu intensywnym jako podłoże glebowe zalecamy zastosowanie specjalnego substratu trawnikowego o wysokim poziomie retencjonowania wody, wysokiej wodoprzepuszczalności oraz dużej pojemności powietrznej.

Omawiając zagadnienia budowy dachu zielonego podkreśla się znaczenie warstwy drenażowej, właściwego doboru substratu oraz odpowiednich form wegetacyjnych. Niewiele osób planujących założenie dachu zielonego zdaje sobie sprawę jak istotnym elementem, wpływającym na długoletnią odporność całego systemu jest odpowiednia hydroizolacja. Warstwa ta, odgrywa olbrzymią rolę, decydując przede wszystkim o ochronie szczelności dachu, a co za tym idzie o prawidłowym funkcjonowaniu systemu. Hydroizolacja montowana w systemie dachu zielonego oprócz podstawowej funkcji, jaką jest izolacja wodna musi wykazywać odporność na przerastanie korzeni. Na powierzchni dachu zielonego nie należy sadzić żadnych roślin ukorzeniających się na głębokość większą niż 15-20 cm. Jest to uwarunkowane ciekłą warstwą substratu (podłoża) i znajdującymi się pod nim warstwami izolacyjnymi, które mogą zostać uszkodzone przez korzenie roślin lub podczas sadzenia.

Utrzymanie roślinności intensywniej

Nawadnianie jest niezbędne, przynajmniej podczas gorących okresów w roku, co najmniej raz w tygodniu. Automatyczny system nawadniania jest zalecany.

Przy systemie SOPRANATURE GREEN, zalecane jest przycinanie roślinności co najmniej raz w roku (aż do 4 razy w zależności od klimatu)

Nawożenie również jest wskazane, co najmniej raz w roku.

	GREEN		LANDE	
	*	**	*	**
Oczyszczanie odpływów wody	☑	☑	☑	☑
Odchwaszczanie	☑		☑	☑
Przycinanie roślinności	☑	☑		
Nawożenia, co najmniej 1 raz w roku		☑		☑
Nawadnianie w przypadku suchych okresów	☑	☑	☑	☑
Wysiew kompleujący	☑		☑	

* Utrzymanie początkowe

** Utrzymanie całkowite