

Създаване на озеленен откос

Поради разнообразният хълмист релеф в по-голямата част от страната ни, много от дворовете са с доста стръмен терен. Затова често се налага преמודелиране, терасиране, изграждане на подпорни стени. Освен подпорните си функции, озеленени с хармонично подобрени растения, стеничките могат да разнообразят градината ви и да се превърнат в нейн акцент. Обикновено изграждането на каменни, бетонни или дървени подпорни стени е трудоемък процес, при който е необходимо да бъдат съобразени и предвидени редица неща като дренаж, хидроизолация, импрегниращи препарати, мокри процеси, изискващи подходящи метеорологични условия.

Напоследък все по-популярна става идеята за т.н. 'цъфтящи подпорни стени'. При тях се оформят 'джобове' с почва, в които са посадени скални, каскадни растения, дори малки храсти. Изграждането на подобна цъфтяща стеничка с геоклетъчна система има значителни предимства пред традиционните подпорни стени. Тя е гъвкава, поради което в случаи на сложни терени се явява единствено решение.

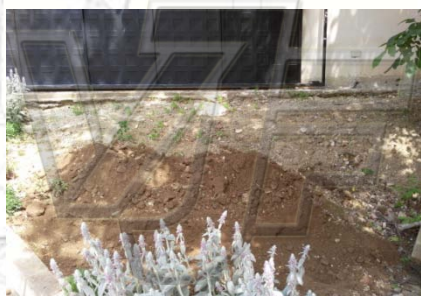


Необходими материали

1. 'EcoWeb Wall'
2. 'EcoMesh Геомрежа'
2. Колчета от арматурна стомана

Необходими инструменти

1. Макетен нож
2. Чук
3. Ръчна количка
4. Гребло
5. Лопата
6. Канал
7. Ролетка



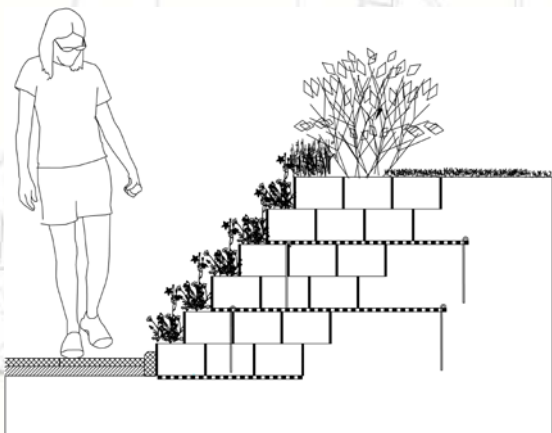
Снимка 1

Стъпка 1: Подготовка на терена

- Оформете лицето на откоса, пред който искате да изградите озеленена подпорна конструкция;
- Подравнете основата на откоса и очертайте линията, по която искате да разположите системата.

Стъпка 2: Монтиране на геоклетъчна система 'EcoWeb Wall'

- Разстелете секцията EcoWeb Wall и фиксирайте системата в отворено положение чрез П-образните монтажни профили;
- Запълнете така разпънатата секция с хумусна почва и уплътнете;
- Отстранете монтажните профили /Снимка 2/;
- Върху запълнената геоклетка разположете втора, като дадете отстъп по посока на откоса с една клетка. Фиксирайте и запълнете по описания по-горе метод;
- За осигуряване стабилност и сигурност на съоръжението е необходимо то да бъде армирано на всеки два реда с помощта на 'EcoMesh Геомрежа'. Това става, както е показано на **Фиг. 1**.

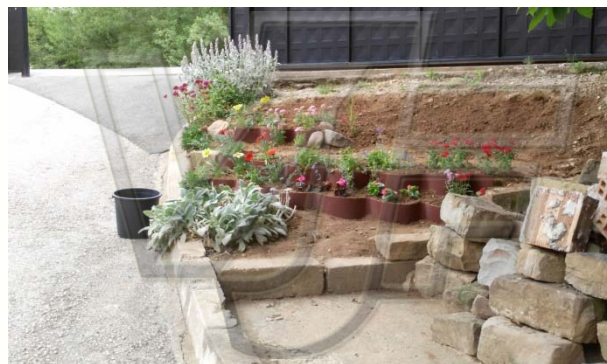
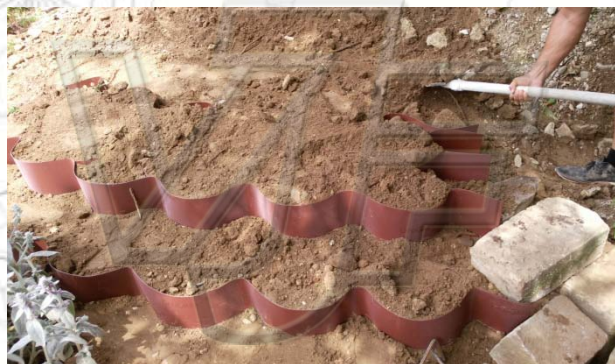


Фиг. 1



Снимка 2

При нужда от оформяне на секцията 'EcoWeb Wall' тя може да бъде рязана с макетен нож. Снаждането на няколко секции се осъществява със специалните монтажни винтове, включени към всяка секция.



Стъпка 4: Озеленяване

При аранжирането на подпорната стена можете да използвате както вечнозелени растения, така и цъфтящи цветя, които се разпределят съобразно предпочитанията ви или проекта за озеленяване, след което внимателно се засаждат в отворите на геоклетъчната система. Покрай ръбовете на клетките можете да засадите растения с падащи или лазещи стъбла, или такива които образуват ниски туфи. По-този начин ще покриете и омекотите ръбовете на стеничката. Друг начин за смекчаване линиите на терена е като засадите по-висока растителност на заден план.

След приключване на засаждането откоса се полива ръчно с маркуч до уплътняване на хумусната почва. При нужда на местата, където слягането е голямо, клетката се допълва с почва.

