

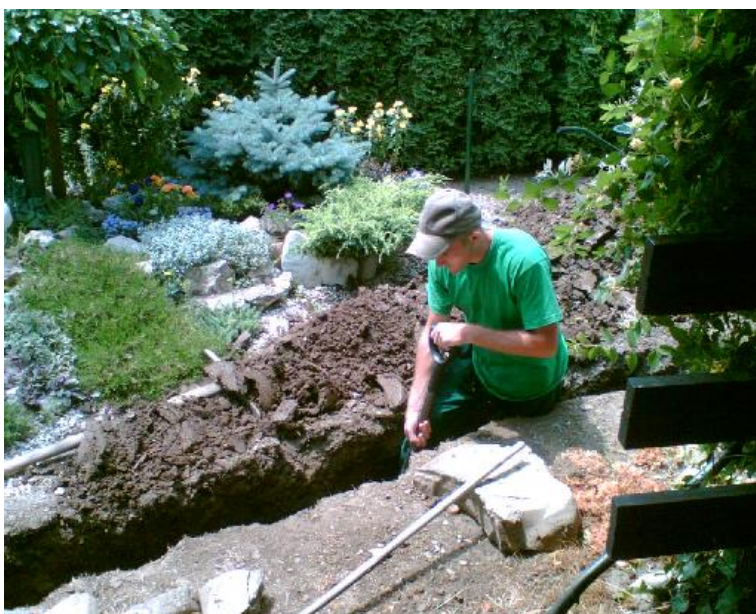
1. SISTEM DE DRENAJ

Atunci, cand, dupa o perioada ploioasa se observa o stagnare a apei la suprafata solului pentru o perioada mai mare de 24 h, exista clar necesitatea de executie a sistemului de drenaj. Deseori oamenii se intreaba, daca exista necesitatea executiei sistemului de drenaj, adica cantitatea de apa din sol este mai mare, atunci de ce ar mai realiza un sistem de irigatii. Raspunsul nostru de persoane calificate in acest domeniu este ca, cele doua sisteme nu se exclud, ci doar se completeaza.

Sistemul de irigatii asigura necesarul zilnic al plantelor si gazonului, sistemul de drenaj preia excesul de apa din sol determinat de ploi abundente, topirea rapida a zapezilor dar si de tipul solului.

Sistemul de drenaj executat tehnic corect se realizeaza sub adancimea de inghet, este compus dintr-un tub perforat in jurul caruia se monteaza un filtru invers (strat de pietris invelit in geotextil). Acest sistem se pozitioneaza cu panta in vederea obtinerii scurgerii apei gravitational in sistemul de canalizare, ori intr-un put de drenaj special executat in acest sens.

Saparea santului se poate face atat manual, pentru suprafete mai mici sau care au deja amenajarea spatiului verde realizata in vederea reducerii zonelor afectate de aceasta lucrare necesara.



Sau lucrarea poate fi realizata si mecanizat, daca suprafata este de abia in curs de amenajare si s-a tinut cont de la bun inceput de caracteristicile solului, iar sistemul de drenaj este considerat o necesitate.







Ramane doar sa va adresati unei echipe specializate in domeniu pentru a va asigura investitia initiala de „infiltratiile” viitoare si de a fi pregatiti in acest sens.