

IRIGAREA SUBTERANĂ PRIN PICURARE

Irigarea subterană prin picurare (Subsurface Drip Irrigation - SDI) poate fi considerată următorul pas în dezvoltarea sistemelor de irigare. În prezent, este un instrument de înaltă tehnologie în mâinile unui agronom, care poate aduce rezultate excelente pe fundalul economisirii multor componente de resurse și poate oferi irigare de calitate pentru aproape orice cultură cultivată.

La instalarea irigației prin picurare subterană, toate comunicațiile sunt situate în subteran.

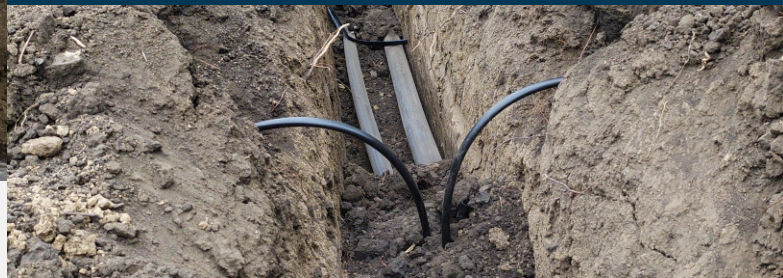
Excepție: grupurile de robinete și stațiile de filtrare, care sunt situate la suprafață.

Particularitatea sistemului este prezența suplimentară a colectoarelor de drenaj și a filtrelor de control.



AVANTAJELE SDI

- Sistem subteran multianual, fără costuri anuale
- Economisirea apei cu până la 30% și a îngrășămintelor cu până la 20%
- Apa este furnizată direct în zona rădăcinii, ceea ce asigură o mai bună eficiență a distribuției apei de irigare, economie și fertilizare eficientă.
- Consum redus de energie
- Creștere a productivității culturii cu până la 30%
- Îmbunătățirea calității producției
- Influența minimă a factorilor externi: nici o influență a radiației solare asupra componentelor sistemului, reducerea daunelor cauzate de animale și a cazurilor de vandalism
- Opțiuni de funcționare automată și control de la distanță
- Reducerea costurilor pentru întreținere



ABORDAREA PROIECTĂRII SDI

- O ABORDARE MAI PROFUNDĂ A PROIECTĂRII SISTEMULUI
- SELECTAREA ATENTĂ A ECHIPAMENTELOR VERIFICATE
- ATENȚIE LA DETALII
- OPTIUNI MULTIPLE DE SOLUȚIONARE
- UȘURINȚĂ ÎN UTILIZARE
- GRAD RIDICAT DE PROTECȚIE

Pentru SDI se folosesc materiale de calitate înaltă, concepute pentru automatizare și pentru mulți ani de utilizare. Din acest motiv, costurile pentru forța de muncă sunt minime. Prin instalarea unui sistem de irigare prin picurare subterană, obțineți o parcelă cu irigare garantată pentru 10 ani și chiar mai mult.



IM Expert Agroteh SRL

MD-2005, Republica Moldova, Chișinău, str. A Pușkin 60

Tel/Fax: 022 866 950, 022 866 955

GSM: 0791 30 079

expertagroteh@gmail.com

www.expert-agroteh.md