



25.03.2021

COMUNICAT DE PRESA

În data de **25.03.2021**, la **Stația de Epurare Târgoviște Sud** a avut loc o vizită a 2 grupe de studenți din cadrul Universității Valahia din Târgoviște, Facultatea de Inginerie a Mediului și Facultatea de Științe Economice.

Vizita s-a desfășurat în baza acordului de parteneriat dintre **Compania de Apă Târgoviște Dâmbovița** și **Universitatea Valahia din Târgoviște** și a avut ca obiectiv consolidarea și completarea cunoștințelor teoretice a studenților, cunoașterii directe a problemelor activității practice în domeniu de specializare, precum și a dobândirii abilităților necesare în viitoarea profesie.

Aceștia s-au putut documenta în privința tehnologiilor de tratare a apelor uzate în vederea potabilizării și a metodelor de epurare a apelor reziduale, cu sprijinul reprezentanților Companiei de Apă Târgoviște Dâmbovița, care au prezentat schematic fluxul tehnologic al Stației de Epurare.

S-a efectuat un tur în perimetrul stației unde s-a discutat punctual ce rol are fiecare obiect tehnic în cadrul procesului de epurare. Astfel că, stația are un rol important prin aportul adus la îmbunătățirea calității mediului. Aici au loc procese de extragere, curățare, eliminare, deșeuri care în alt context ar duce la poluarea apelor de suprafață. Stația de Epurare are doua procese, unul de tratare a apei uzate și al doilea de tratare a nămolului. Prin fermentarea nămolului se produce biogaz care este folosit la producerea de energie termică și electrică.

Apa folosită de către populație și în industrie este colectată în sistemul de canalizare al orașului, apoi este direcționată spre tratare în Stația de Epurare. După tratare este deversată în emisar, râul Ialomița.

În aria de exploatare a rețelilor de canalizare ale Companiei de Apa Targoviste-Dambovita, unii consumatori nu inteleg sa respecte rolul rețelei de canalizare de a prelua apele uzate si aruncă diverse deseuri solide precum servetele umede, betisoare de urechi, scutece, materiale textile, plastic sau alte resturi care ajung în rețeaua interioara de evacuare a apelor uzate menajere, deseuri care blocheaza fluxul normal. Pe langa aceste consecinte nefavorabile, alte efecte daunatoare pot avea loc:



COMPANIA DE APA
TARGOVISTE-DAMBOVITA



Bd. I.C.Bratianu, nr.50, cod postal 130055, Targoviste, jud.Dambovita

Tel. +40245.614403 0800800168 (tel.verde) Fax. +40245.611774
www.catd.ro secretariat@catd.ro

- Intoxicarea florei și faunei acvatice, precum și distrugerea sistemului de reproducere al acestora;
- Contaminarea bacteriologică sau poluarea chimică a legumelor, fructelor și zarzavaturilor;
- Modificarea calităților fizice și chimice a apei;

Având în vedere importanța majoră și rolul însemnat pe care Stațiile de epurare și de tratare a apei le au, dar și înțelegerea proceselor prin care acestea funcționează, Compania de Apă Târgoviște Dâmbovița rămâne deschisă pentru orice propunere de colaborare în vederea derularii de activități educative la obiectivele sale!

BIROUL DE PRESA AL COMPANIEI DE APA TARGOVISTE DAMBOVITA SA