

СЛОВЕНІЯ ПРОФІНАНСУЄ БУДІВНИЦТВО СТАНЦІЇ ПЕРЕРОБКИ МУЛУ ДЛЯ ВИРОБНИЦТВА БІОГАЗУ У ЛЬВОВІ

ВДЕ, Відходи

ВДЕ, Відходи

Центр міжнародної співпраці та розвитку (CMSR) Словенії надасть грантове фінансування для реалізації проєкту «Будівництва біогазової станції з комбінованим виробництвом електричної й теплової енергії у м. Львові, Україна», який втілить ЛМКП «Львівводоканал».

Інноваційний проєкт побудови біогазової станції має вирішити комплекс екологічних проблем, зокрема проблему щоденного накопичення на території очисних споруд рідкого мулу з каналізаційних стічних вод.

«Ця проблема є вкрай гострою через нестачу вільних територій для складування мулу, який накопичується на вул. Пластовій з 60-х років минулого століття.

Зараз на мулових полях зберігається пів мільйона тонн мулу, і щодня додається понад 3 тисячі тонн.

Завдяки запуску біогазової станції кількість мулу зменшиться на половину, відбудеться гігієнізація мулу, який можливо буде повернути у господарський обіг; зменшиться кількість викидів парникових газів від мулу, який зараз складується просто неба.

Тож ми очікуємо, що побудова біогазової станції дозволить скоротити кількість відходів від процесу очищення стічних вод, а також забезпечити каналізаційні очисні споруди власною електричною енергією, в такий спосіб економлячи значні кошти», - повідомили у ЛМКП «Львівводоканал».

Детальніша інформація:

- Новина на сайті Львівської міської ради

"Зелена Трансформація України". Всі права захищено ©