**Statia de epurare Sibiu - Depozitul de namol deshidratat**

 Depozitul de namol deshidratat, detine autorizatia integrata de mediu SB nr 2 / 11.12.2013 si se afla amplasat pe malul stang al raului Cibin, foarte aproape de statie de epurare a Municipiului Sibiu, comuna Selimbar, jud. Sibiu, la aproximativ:

* 1300 m pe directia sud de localitatea Mohu,
* 1500 m pe directia nord vest de Selimbar
* 1600 m pe directia nord est de Bungard

Suprafata totala a depozitului (depozit propriuzis – 1,35 ha, cai de acces si perimetrale – 0,65 ha) este de aprox. 2 ha.
Activitatea desfasurata in perimetrul depozitului este cea de stocare a deseurilor de tip namol (cod 19 08 05 dupa HG 856 / 2002) provenit din epurarea apelor uzate orasenesti.
Pentru evitarea poluarii solului depozitul este captusit cu geomembrana de PEHD 2 mm. Pe radierul acestuia peste straturile de protectie exista santuri in care sunt amplasate conducte de drenaj (Dn 150 mm) cu rolul de a colecta levigatul scurs din namolul depus.
Depozitul este marginit de santuri de garda pentru evitarea intrarii apelor meteorice de pe versant in halde. Are o capacitate de stocare pe o perioada de aproximativ 10 ani.
Paza depozitului este asigurata de personal autorizat.

Activitatea de transport, descarcare si stocare a namolului presupune un impact nesemnificativ asupra mediului, in conditii normale, permanent fiind efectuate monitorizari asupra factorilor de mediu.
Societatea detine un plan de interventie in situatii de urgenta si efectueaza periodic simulari pentru imbunatatirea capacitatii de interventie.