

## **Analytika, monitoring a diagnostika v KST**

**Ing. Jiří Mikeš, Ing. Kristina Turnvaldová, Ing. Juraj Grígel, Mgr. Jiří Kamas**

*EPS, s.r.o., V Pastouškách 205, 686 04 Kunovice, e-mail: eps@epssro.cz*

V příspěvku je představena síla a význam metody identifikace a analýzy mikrobiálních populací z funkčního hlediska v aplikacích spojených s kontaminovaným prostředím. Podstatou metody BIOLOG je maximální využití rozměru kultivačních technik a jejich umocnění těsnou vazbou na silnou bioinformatickou podporu.