



Vec: Testovanie prípravku PTP plus

SRZ MsO Šurany v roku 2014 aplikovala vo svojom revíri číslo 2-1240-1-1 Materiálové jazero Lipová o rozlohe 0,75 ha výrobok firmy BAKTOMA spol. s.r.o. PTP Plus podľa doporučeného dávkovania. Testovanie bolo zamerané na zvýšenie kyslíku vo vode a odstránenie organického bahna. Dávkovanie bolo do 1.4.2014 a končí v októbri 2014.

Pravidelným meraním boli zistené hodnoty:


Kyslík sa zvýšil z 2,48 mg/l na 10,53 mg/l

Došlo k úbytku organického bahna za sezónu o 23 cm, čím sa zväčšil objem jazera


ORP (redox potenciál) nárast z -12 mV na 153 mV

pH od 6,71 do 8,32

Amoniakálny dusík poklesol z 0,43 mg/l na 0,12 mg/l

  
Mgr. Marek Bartovič  
predseda MsO Šurany



  
Ing. Roman Buršák  
hospodár MsO Šurany