

Fosfor a voda – přehled problematiky

RNDr. Jindřich Duras, Ph.D., Povodí Vltavy, s. p.

Fosfor je sice zodpovědný za eutrofizaci vod, ale zároveň je i nenahraditelnou surovinou. Očekávané výrazné zpřísnění legislativy pro ochranu jakosti vody by mohlo otevřít dveře recyklačním technologiím při čištění odpadních vod. Jde zejména o využití aktivovaného kalu v zemědělství, aplikaci rybníčních usazenin na pole. Mnohému se lze přiučit z materiálů Evropské P platformy. Závažná je problematika detergentů obsahujících sloučeniny P, kde je stále velký prostor ke zlepšování.