

## RYB\_03 – Technická opatření pro snížení emisí Rožmberského rybníka do povodí Lužnice

Kategorie opatření: *RYB*

Nositel opatření: *Jihočeský kraj, vlastník*

Typová priorita: *2*

Časová náročnost: *střední - vysoká*

Nadřazená opatření: *RYB\_02*

Typ opatření: *INV*

Zdroj financování: *OPŽP, MZe*

Připravenost: *nepřipraveno*

Stupeň zajištění financí: *nízký*

Podřazená opatření: *-*



### Popis opatření

V návaznosti na výsledky a doporučení opatření RYB\_02 budou realizována navrhovaná technická opatření pro snížení emisí Rožmberka do Lužnice.

### Očekávané přínosy

Snížení vnosů fosforu do VD Orlík

### Realizovatelnost opatření

Realizovatelnost opatření je podmíněna zpracováním opatření RYB\_02 a alokací / nalezením vhodných finančních prostředků na předmětné opatření.

### Náklady na realizaci

Investiční náklady na realizaci opatření nejsou v tuto chvíli známy, lze však předpokládat, že se budou pohybovat řádově ve **stovkách milionů Kč**. Pro účely odhadu efektivity opatření je uvažována částka **0.5 mld. Kč**.

### Efektivita opatření s ohledem na snížení vnosů fosforu:

Při uvažovaných investičních nákladech ve výši 0.5 mld. Kč a konzervativním odhadu snížení ročních emisí fosforu o 4 tuny vychází pro dané opatření investiční efektivita opatření na **125 000 Kč/kg P**, tedy efektivita, která by u komunálních zdrojů znamenala poměrně významnou ekonomickou prioritu. Navíc není vyloučeno, že navržená technická opatření se dostanou na nižší investiční náklady, popřípadě se ve střednědobém horizontu povede převést Rožmberk do režimu podpory retence rozpuštěného fosforu, čímž se investiční efektivita opatření ještě zvýší.