

**Tab. XX: Nadregionální cíle a potřebné kroky ke snížení vnosu živin v mezinárodní oblasti povodí Labe (stav: 25. 8. 2015)**

	N <sub>celk.</sub>	P <sub>celk.</sub>
<b>Odhad účinků opatření v české části mezinárodní oblasti povodí Labe do roku 2021</b>		
Základní opatření – směrnice o čištění komunálních odpadních vod	2,1 % <sup>1)</sup>	4,1 % <sup>1)</sup>
Základní opatření – nitrátová směrnice	0,4 %	0 %
Doplňková opatření – odpadní vody	0 % <sup>1)</sup>	0 % <sup>1)</sup>
Doplňková opatření – zemědělství	6 %	2 %
Očekávané snížení živin do roku 2021 v česko-německém hraničním profilu Hřensko / Schmilka na základě českého programu opatření	8,5 %	6,1 %
<b>Údaje pro česko-německý hraniční profil Hřensko / Schmilka <sup>2)</sup></b>		
Průměrná roční koncentrace za období 2009 – 2012	4,09 mg/l	0,117 mg/l
Cílová koncentrace z hlediska ekologie moří (roční průměr)	3,2 mg/l	0,1 mg/l
Překročení cílových koncentrací z hlediska ekologie moří o	0,89 mg/l (28 %)	0,017 mg/l (17 %)
Očekávané snížení koncentrací do roku 2021 na základě <b>českého</b> programu opatření <b>v česko-německém hraničním profilu Hřensko / Schmilka</b>	-0,35 mg/l	-0,007 mg/l
Potřeba dalších kroků do roku 2027	0,54 mg/l	0,010 mg/l
<b>Odhad účinků opatření v německé části mezinárodní oblasti povodí Labe do roku 2021</b>		
Základní opatření – směrnice o čištění komunálních odpadních vod	0 % / splněno	0 % / splněno
Základní opatření – nitrátová směrnice	4,0 %	0,5 %
Doplňková opatření – odpadní vody	1,4 %	5 %
Doplňková opatření – zemědělství	1,9 %	0,6 %
Očekávané snížení živin do roku 2021 na základě německého programu opatření	7,3 %	6,1 %
<b>Údaje pro bilanční profil Seemannshöft na přechodu mezi limnickým a mořským úsekem</b>		
Průměrná koncentrace za období 2009 – 2012	3,4 mg/l	0,16 mg/l
Cílová koncentrace z hlediska ekologie moří (roční průměr) <sup>3)</sup>	2,8 mg/l	0,1 mg/l
Překročení cílových koncentrací z hlediska ekologie moří o	0,6 mg/l (22 %)	0,06 mg/l (60 %)
Očekávané snížení koncentrací do roku 2021 na základě <b>německého</b> programu opatření <b>v bilančním profilu Seemannshöft</b>	-0,2 mg/l	-0,01 mg/l
<b>Odhad účinků opatření v mezinárodní oblasti povodí Labe do roku 2021</b>		
Roční průměrná koncentrace očekávaná do roku 2021 na základě <b>českého</b> programu opatření v profilu Seemannshöft	3,3 mg/l <sup>4)</sup>	0,155 mg/l <sup>4)</sup>
Roční průměrná koncentrace očekávaná do roku 2021 na základě <b>německého</b> programu opatření v profilu Seemannshöft	3,2 mg/l <sup>4)</sup>	0,150 mg/l <sup>4)</sup>
Roční průměrná koncentrace očekávaná do roku 2021 v profilu Seemannshöft	3,0 mg/l <sup>4)</sup>	0,146 mg/l <sup>4)</sup>
Potřeba dalších kroků do roku 2027	0,2 mg/l	0,046 mg/l

- 1) Rozdělení opatření pro odpadní vody na základní a doplňková není v národním plánu v české části povodí Labe systematicky provedeno, proto jsou všechna opatření v tabulce označena jako základní.
- 2) Hodnota vztažena k českému profilu Hřensko – pravý břeh.
- 3) Dusík: Společný program měření Německa (BLMP) 2011; fosfor: Rakon typ 20; LAWA 2014a
- 4) Výpočet zohledňuje účinek plánovaných opatření pro příslušný podíl odnosů a ztráty v důsledku odbourávání živin nebo jejich retence.