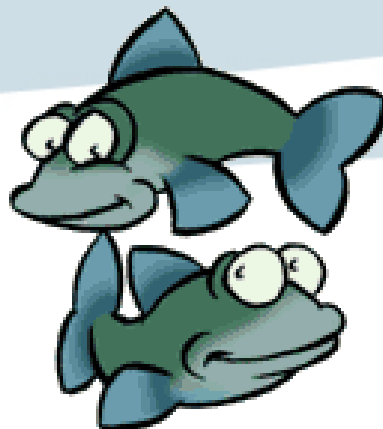
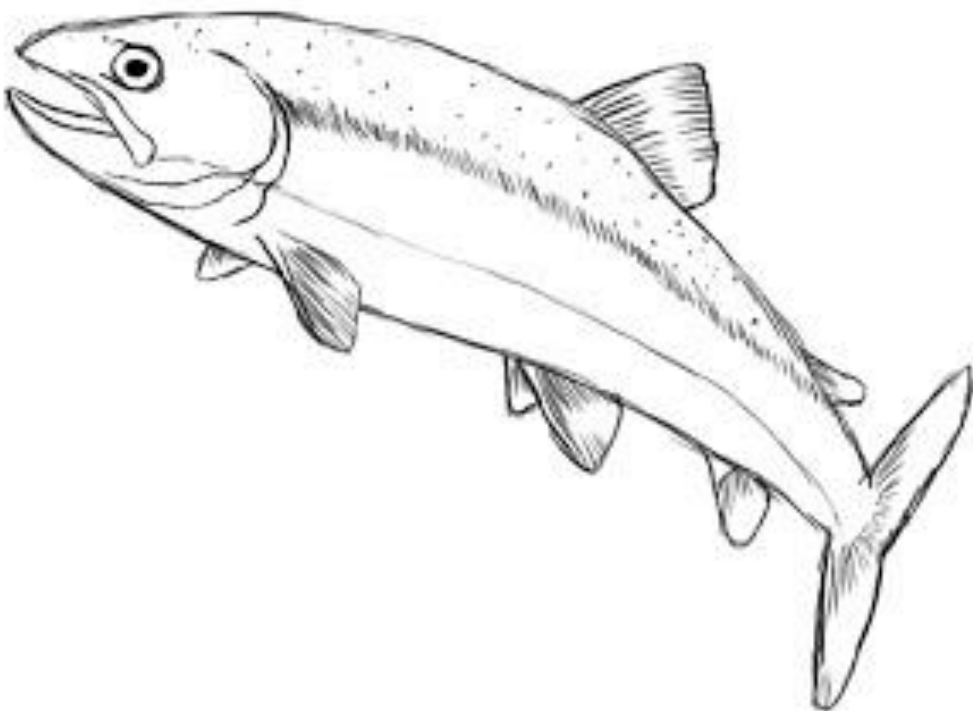


Příprava, realizace a provoz rybích přechodů



*Seminář k zprůchodnění migračních překážek
Praha, 1.11.2018
Vait, J., Šimůnek, J., Beneš, J.*



1. Příprava

2. Realizace

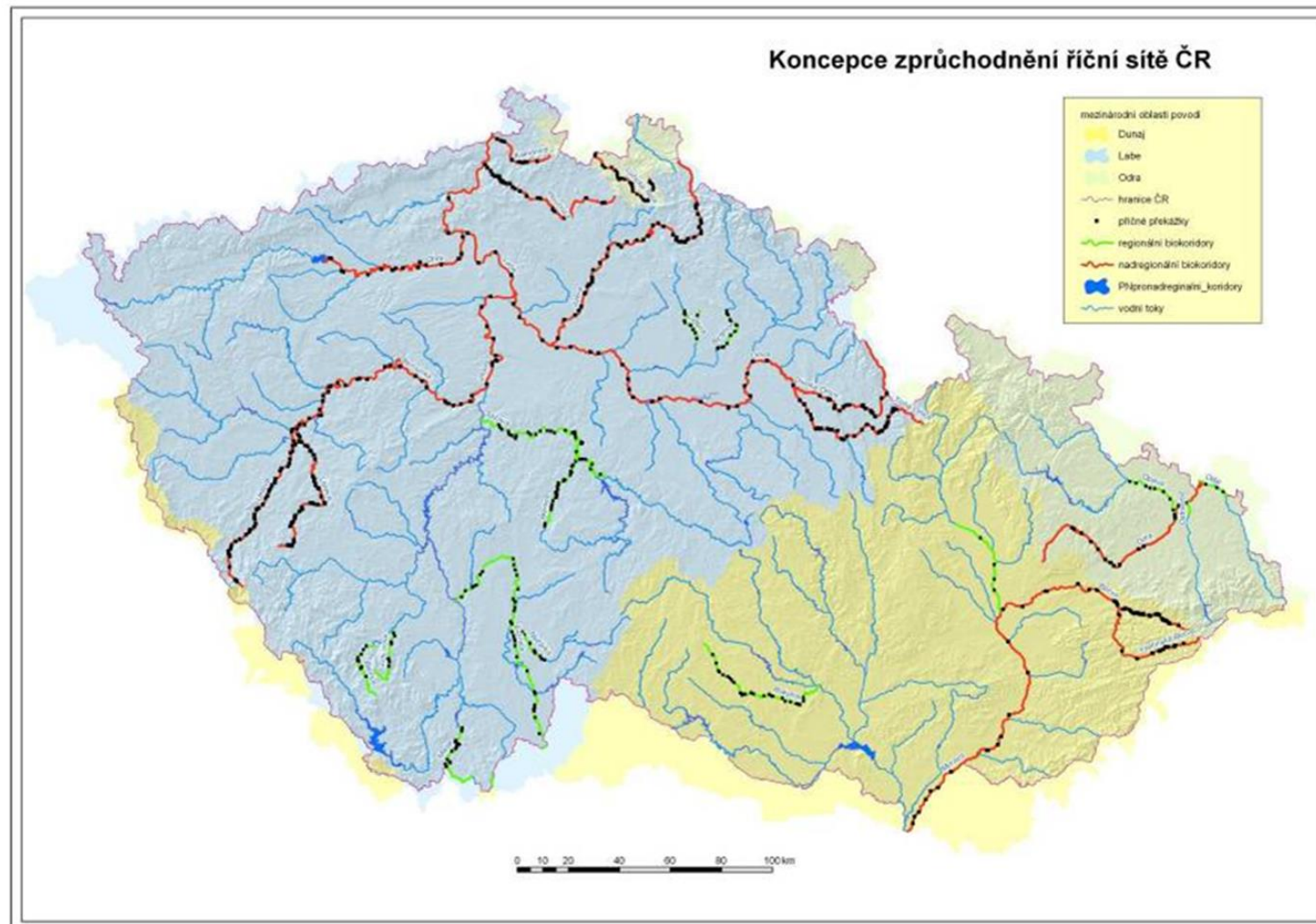
3. Provoz





- celková rozloha 28 708 km²
- více než 23 000 km vodních toků
- **1200 jezů celkem**
- **1500 dalších příčných překážek** (stupně, prahy, hráze a další objekty)

Příprava



Příprava

TNV 75 2321 Zprůchodňování migračních bariér rybími přechody

TNV 75 2322 Zařízení pro migraci ryb a dalších vodních živočichů přes překážky v malých vodních tocích

ČSN P 75 2323 Zajištění poproudových migrací ryb ve vodních tocích

Standard péče o přírodu a krajinu „Rybí přechody”

Metodický postup na zlepšení migrační průchodnosti příčných překážek ve vodních tocích ČR
(*Slavík, O., Vančura, Z. a kol., 2012*)

Migrace ryb a migrační prostupnost vodních toků
(*Lusk, S., Hartvich, P., Lojkásek, B., 2014*)



Příprava

- Pozemky
- Návrhový průtok – oprávnění pro nakládání s vodami (MVE, odběry, plavba)
- Zrušení jezu - nesouhlas obce, místní organizace ČRS
- Stavební materiál přepážek – „oblohranné vysoké úzké balvany“

Příprava



Příprava



Příprava

- Studie migrační prostupnosti hraniční Malše (ř. km 69,8 – 93)
 - celkem 13 jezů v hraničním úseku



Příprava



Příprava

- Studie migrační prostupnosti Křemžského potoka v úseku 0,08 – 1,30
- 6 stupňů



- Studie migrační prostupnosti Křemžského potoka v úseku 0,08 – 1,30
- jez



Příprava

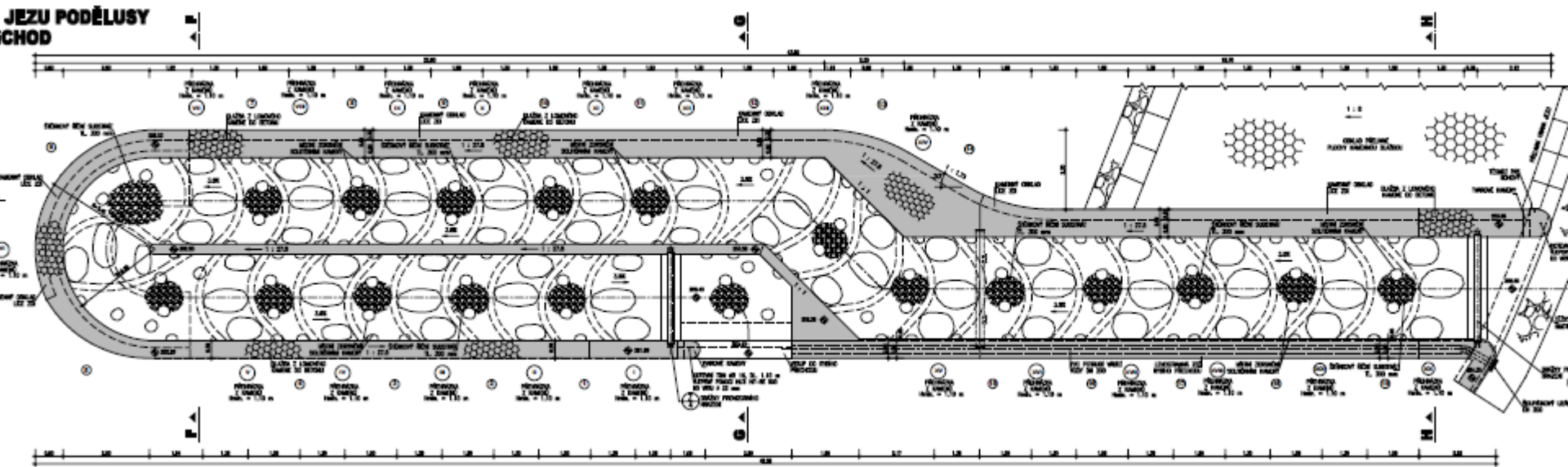
- Studie migrační prostupnosti Křemžského potoka v úseku 0,08 – 1,30
- 3 mosty



Příprava

- Stavby RP: **Berounka – Řevnice**
Úhlava – Bystřice nad Úhlavou
Blanice – Kamberk
Nežárka – Krkavec
Lužnice – Horní mlýn Bechyně
- Odstranění migračních překážek: Malše (výkup MVE)
Sázava ?

Realizace (Sázava – Podělusy)



Realizace (Sázava – Podělusy)



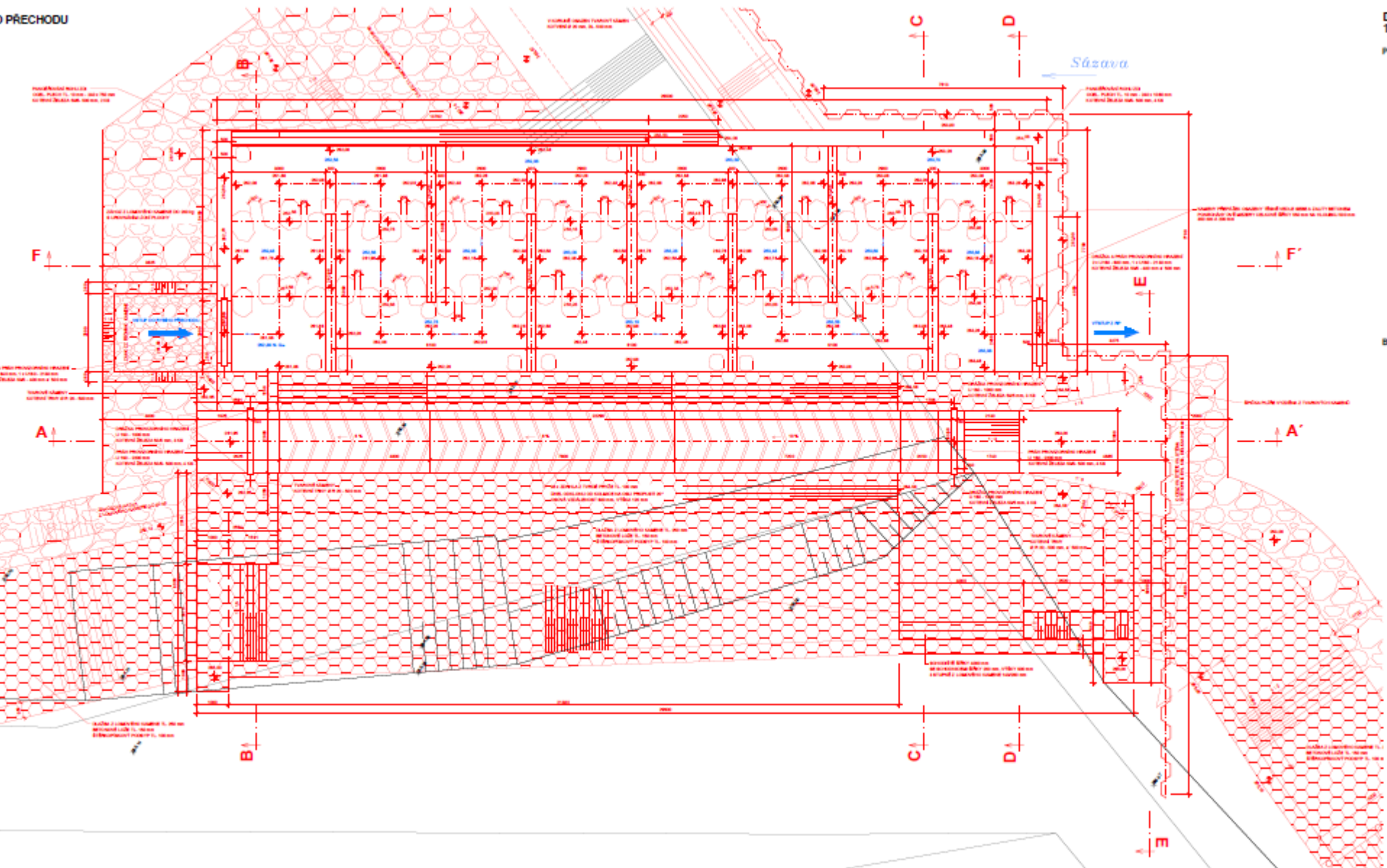


BRUNNÍKOVY TAVY

REKONSTRUKCE JEZU

PŘECHODU

Realizace (Sázava – Městečko)



Realizace (Sázava – Městečko)



Realizace (Malše - Loužek)



Realizace (Malše - Loužek)



Realizace – (Berounka – Černošice)



Realizace – (Nežárka - Čejna)



Realizace – (Nežárka - Hamr)



IDVIDEO
profesionální produkce



Provoz rybích přechodů



Provoz rybích přechodů



Provoz rybích přechodů



Provoz rybích přechodů



Provoz rybích přechodů



Provoz rybích přechodů



Provoz rybích přechodů



Provoz rybích přechodů



Provoz rybích přechodů





Provoz rybích přechodů



Provoz rybích přechodů



Provoz rybích přechodů



Provoz rybích přechodů



Provoz rybích přechodů



Provoz rybích přechodů



Provoz rybích přechodů



Děkuji za pozornost



Mgr. Jiří Vait
jiri.vait@pvl.cz