



# OZNÁMENÍ O VÝBĚRU DODAVATELE

pro nadlimitní veřejnou zakázku

Název veřejné zakázky:

„Posílení a ochrana populace perlorodky říční v NP Šumava – Část 2 - Analýzy“

**Zadavatel:** Správa Národního parku Šumava

**Sídlo:** 1. máje 260/19, 385 01 Vimperk

**IČ:** 00583171

**Statutární zástupce:** Mgr. Pavel Hubený, ředitel

Zadavatel dle § 123 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „ZZVZ“), tímto oznamuje, že jako nejvýhodnější byly, v rámci nadlimitní veřejné zakázky na služby s názvem „**Posílení a ochrana populace perlorodky říční v NP Šumava – Část 2 - Analýzy**“, uveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek pod evidenčním číslem **Z2017-022485** vyhodnoceny nabídky těchto dodavatelů:

**Pořadové číslo účastníka 1, Beleco z.s., IČO: 02715431**

Seznam dokladů dle § 123 písm. b) čísla 1. ZZVZ		
Název dokladu	Prokazování způsobilosti nebo kvalifikace	Osoba vydávající doklad, datum vystavení dokladu, popis dokladu
Prohlášení o prokázání základní způsobilosti (vzor)	Základní způsobilost dle § 74 ZZVZ	Beleco, z.s. , 27. 09. 2017, čestná prohlášení dle § 74 ZZVZ mimo čestného prohlášení dle § 75 odst. 1 písm. f) ZZVZ





VÝPIS Z EVIDENCE REJSTRÍKU TRESTŮ PRÁVNICKÝCH OSOB	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. a) ZZVZ	Česká pošta s.p., 13. 09. 2017, VÝPIS Z EVIDENCE REJSTRÍKU TRESTŮ PRÁVNICKÝCH OSOB – Beleco, z.s.
VÝPIS Z EVIDENCE REJSTRÍKU TRESTŮ FYZICKÝCH OSOB	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. a) ZZVZ	Česká pošta, s.p., 16. 10. 2017, VÝPIS Z EVIDENCE REJSTRÍKU TRESTŮ FYZICKÝCH OSOB – Marta Kotecká Misíková
VÝPIS Z EVIDENCE REJSTRÍKU TRESTŮ FYZICKÝCH OSOB	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. a) ZZVZ	Česká pošta, s.p., 20. 09. 2017, VÝPIS Z EVIDENCE REJSTRÍKU TRESTŮ FYZICKÝCH OSOB – David Pithart
POTVRZENÍ	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. b) ZZVZ	Finanční úřad pro hlavní město Prahu, 19. 09. 2017, Česká pošta
Potvrzení o stavu nedoplatků na pojistném a penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. e) ZZVZ	PRAŽSKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ, 12. 10. 2017 (Česká pošta, s.p.), Potvrzení o stavu nedoplatků na pojistném a penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti
Pro hlášení ve vztahu ke spotřební dani	Základní způsobilost dle § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ	Beleco z.s., 10.10.2017
VÝPIS ZE SPOLKOVÉHO REJSTRÍKU	Základní a profesní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. f) ZZVZ a dle § 77 odst. 1 ZZVZ	Česká pošta, s.p., 17. 10. 2017, Výpis ze spolkového rejstříku
Výpis z živnostenského rejstříku	Profesní způsobilost dle § 77 odst. 2 písm. a) ZZVZ	Česká pošta, s.p., 13. 09. 2017





Prohlášení o nezapsání v obchodním rejstříku	Základní a profesní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. f) ZZVZ a dle § 77 odst. 1 ZZVZ	Beleco, z.s., 20. 09. 2017, čestné prohlášení
Prokázání technické kvalifikace	Profesní způsobilost dle § 79 odst. 2 písm. c) ZZVZ	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Záchranný program perlorodky říční – finanční objem služby: 536 030 vč. DPH</li><li>2. Záchranný program perlorodky říční – finanční objem služby: 6 379 077 vč. DPH</li><li>3. Podpora přirozeného prostředí a výskytu perlorodky říční v povodí Malše – finanční objem služby: 13 483 000 Kč</li><li>4. Soužití člověka a perlorodky říční ve Vltavském luhu – finanční objem služby: 3 623 000 Kč</li><li>5. Propagace ochrany perlorodky říční a jejího habitatu – finanční objem služby 498 982, 64 Kč.</li><li>6. Ochrana a udržitelný rozvoj mokřadů v ČR – finanční objem služby: 9 231 417 Kč.</li></ol> <p>Životopis RNDr. David Pithart Csc</p>
Seznam poddodavatelů	Seznam poddodavatelů dle § 105 odst. 1 písm. b)	Poddodavatel Mgr. Jan Švanyga





## Česká zemědělská univerzita v Praze, IČO: 60460709

Seznam dokladů dle § 123 písm. b) čísla 1. ZZVZ		
Název dokladu	Prokazování způsobilosti nebo kvalifikace	Osoba vydávající doklad, datum vystavení dokladu, popis dokladu
Prohlášení o prokázání základní způsobilosti (vzor)	Základní způsobilost dle § 74 ZZVZ	Česká zemědělská univerzita v Praze, 27. 09. 2017, čestná prohlášení dle § 74 ZZVZ mimo čestného prohlášení dle § 75 odst. 1 písm. f) ZZVZ
VÝPIS Z EVIDENCE REJSTRÍKU TRESTŮ PRÁVNICKÝCH OSOB	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. a) ZZVZ	Česká pošta, s.p., 05.09.2017, VÝPIS Z EVIDENCE REJSTRÍKU TRESTŮ PRÁVNICKÝCH OSOB – Česká zemědělská univerzita v Praze
VÝPIS Z EVIDENCE REJSTRÍKU TRESTŮ FYZICKÝCH OSOB	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. a) ZZVZ	Česká pošta, s.p., 07. 09. 2017, VÝPIS Z EVIDENCE REJSTRÍKU TRESTŮ FYZICKÝCH OSOB – Jiří Balík
POTVRZENÍ	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. b) ZZVZ	Finanční úřad pro hlavní město Prahu, 07. 09. 2017 (Česká pošta, s.p.), Potvrzení Finančního úřadu pro hlavní město Prahu
Potvrzení o stavu nedoplatků na pojistném a penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. e) ZZVZ	PRAŽSKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ PRAHA 8, 07. 09. 2017 (Česká pošta, s.p.), Potvrzení o stavu nedoplatků na pojistném a penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti
Prohlášení ve vztahu ke spotřební dani	Základní způsobilost dle § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ	Česká zemědělská univerzita v Praze, 16.10.2017
Výpis z živnostenského rejstříku	Profesní způsobilost dle § 77 odst. 2 písm. a) ZZVZ	Česká pošta, s.p. – 02.10.2017





Prohlášení o nezapsání v obchodním rejstříku	Základní a profesní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. f) ZZVZ a dle § 77 odst. 1 ZZVZ	Česká zemědělská univerzita v Praze, 16. 10. 2017, čestné prohlášení
--	--	--

**Výzkumný ústav vodohospodářský T.G. Masaryka veřejná výzkumná instituce,**

**IČO: 00020711**

<b>Seznam dokladů dle § 123 písm. b) čísla 1. ZZVZ</b>		
<b>Název dokladu</b>	<b>Prokazování způsobilosti nebo kvalifikace</b>	<b>Osoba vydávající doklad, datum vystavení dokladu, popis dokladu</b>
Prohlášení o prokázání základní způsobilosti (vzor)	Základní způsobilost dle § 74 ZZVZ	Výzkumný ústav vodohospodářský T.G. Masaryka , 20. 09. 2017, čestná prohlášení dle § 74 ZZVZ mimo čestného prohlášení dle § 75 odst. 1 písm. f) ZZVZ
VÝPIS Z EVIDENCE REJSTŘÍKU TRESTŮ PRÁVNICKÝCH OSOB	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. a) ZZVZ	Městská část Praha 6, 12. 10. 2017, VÝPIS Z EVIDENCE REJSTŘÍKU TRESTŮ PRÁVNICKÝCH OSOB - Výzkumný ústav vodohospodářský T.G. Masaryka veřejná výzkumná instituce
VÝPIS Z EVIDENCE REJSTŘÍKU TRESTŮ FYZICKÝCH OSOB	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. a) ZZVZ	Městská část Praha 6, 12. 10. 2017, VÝPIS Z EVIDENCE REJSTŘÍKU TRESTŮ FYZICKÝCH OSOB – Mark Rieder
POTVRZENÍ	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. b) ZZVZ	Finanční úřad pro hlavní město Prahu, 12. 10. 2017 (Česká pošta), Potvrzení Finančního úřadu hlavní město Prahu





Potvrzení o stavu nedoplatků na pojistném a penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. e) ZZVZ	PRAŽSKÁ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ, 12. 10. 2017 (Městská část Praha 6), Potvrzení o stavu nedoplatků na pojistném a penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti
Prohlášení ve vztahu ke spotřební dani	Základní způsobilost dle § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ	Výzkumný ústav vodohospodářský T.G. Masaryka, 12.10.2017 (Česká pošta, s.p.)
VÝPIS Z REJSTŘÍKU VEŘEJNÝCH VÝZKUMNÝCH INSTITUCÍ	Základní a profesní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. f) ZZVZ a dle § 77 odst. 1 ZZVZ	Městská část Praha 6 , 12.10.2017, Výpis z rejstříku veřejných výzkumných institucí
Výpis z živnostenského rejstříku	Profesní způsobilost dle § 77 odst. 2 písm. a) ZZVZ	Městská část Praha 6 – 12.10.2017
Prohlášení o nezapsání v obchodním rejstříku	Základní a profesní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. f) ZZVZ a dle § 77 odst. 1 ZZVZ	Výzkumný ústav vodohospodářský T.G. Masaryka veřejná výzkumná instituce, 11. 10. 2017, čestné prohlášení







Bohumil Dort, IČO: 73772500

Seznam dokladů dle § 123 písm. b) čísla 1. ZZVZ		
Název dokladu	Prokazování způsobilosti nebo kvalifikace	Osoba vydávající doklad, datum vystavení dokladu, popis dokladu
Prohlášení o prokázání základní způsobilosti (vzor)	Základní způsobilost dle § 74 ZZVZ	Bohumil Dort , 27. 09. 2017, čestná prohlášení dle § 74 ZZVZ mimo čestného prohlášení dle § 75 odst. 1 písm. f) ZZVZ
VÝPIS Z EVIDENCE REJSTRÍKU TRESTŮ FYZICKÝCH OSOB	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. a) ZZVZ	Česká pošta, s.p., 13. 10. 2017, VÝPIS Z EVIDENCE REJSTRÍKU TRESTŮ FYZICKÝCH OSOB – Bohumil Dort
POTVRZENÍ	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. b) ZZVZ	Finanční úřad pro Jihočeský kraj, 13. 10. 2017, Potvrzení Finančního úřadu pro Jihočeský kraj
Potvrzení o stavu nedoplatek na pojistném a penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti	Základní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. e) ZZVZ	OKRESNÍ SPRÁVA SOCIÁLNÍHO ZABEZPEČENÍ PRACHATICE, 16. 10. 2017, Potvrzení o stavu nedoplatek na pojistném a penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti
Prohlášení ve vztahu ke spotřební dani	Základní způsobilost dle § 74 odst. 1 písm. b) ZZVZ	Bohumil Dort, 10.10.2017
Výpis z živnostenského rejstříku	Profesní způsobilost dle § 77 odst. 2 písm. a) ZZVZ	Česká pošta, s.p. – 13.10.2017
Prohlášení o nezapsání v obchodním rejstříku	Základní a profesní způsobilost dle § 75 odst. 1 písm. f) ZZVZ a dle § 77 odst. 1 ZZVZ	Bohumil Dort, 10. 10. 2017, čestné prohlášení





**Odůvodnění:**

Hodnotící komise, na základě podrobného posouzení a hodnocení vyhodnotila nabídku výše uvedených účastníků jako ekonomicky nejvýhodnější.

**Poučení:**

Účastník je oprávněn dle § 241 ZZVZ podat námitky proti tomuto Oznámení o výběru dodavatele, a to dle podmínek § 241 a násl. ZZVZ.

Ve Vimperku dne

31 -10- 2017

SPRÁVA NÁRODNÍHO PARKU ŠUMAVA  
L. máje 260, 385 01 Vimperk  
Česká republika / Czech Republic  
IČO: 00583171, DIČ: CZ00583171  
www.npsumava.cz

(32)

Mgr. Pavel Hubený

ředitel Správy Národního parku Šumava

**Příloha:**

1. Zpráva o hodnocení nabídek
2. Seznam významných služeb – Beleco, z.s.
3. Seznam poddodavatelů – Mgr. Jan Švanyga



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Operační program Životní prostředí

Ministerstvo životního prostředí



## Prokázání technické kvalifikace

Dvě služby spočívající v analýze vodního biotopu v souvislosti s ochranou perlorodky v objemu více než 500 tis. Kč:

### 1. **Název služby:** INTEREG ATCZ37 Malsemuschel - **Podpora přirozeného prostředí a výskytu perlorodky říční (Margaritifera margaritifera) v povodí Malše**

**Podrobný předmět plnění a charakter služby** Analýza vodního biotopu perlorodky říční na Malši a návrh opatření na zlepšení biotopu: analýzy chemismu a splaveninového režimu, bioindikační hodnocení pomocí juvenilních perlorodek v toku , kontinuální měření sondami a další

**Realizace:** VÚV TGM a jako dodavatelé ČZÚ a B. Dort, 2017 – 2021

**Místo realizace:** povodí Malše

**Finanční podpora:** MŽP ČR

**Finanční objem služby:** celková velikost zakázky 1663827€ (41 595 675 Kč) z toho pro VUV 539 338.00 € (13 483 000 Kč)

**Objednatel:** MŽP ČR, Vršovická 1442/65, Praha 10, 100 10

### 2. **Název služby:** OPŽP ID 16295408 **Soužití člověka a perlorodky říční ve Vltavském luhu**

**Podrobný předmět plnění a charakter služby:** Návrh opatření na zlepšení pro posílení a ochranu perlorodky říční: zejména analýza vodního biotopu perlorodky říční, identifiakace limitních faktorů pro juvenily, výzkum interakcí s rybími společenstvy, bioindikační hodnocení pomocí juvenilních perlorodek říčního toku Blanice a Vltavy na VD Lipno. Závěrečná zpráva dostupná u zadavatele. Služba charakteru veřejné zakázky pro generálního dodavatele prací na projektu

**Realizace:** VÚV TGM a B. Dort, 2014-2015

**Místo realizace:** povodí Blanice a Vltavy

**Finanční podpora:** Správa Národního parku Šumava

**Finanční objem služby:** 3 623 000 Kč. (část pro VUV)

**Objednatel:** Správa Národního parku Šumava

adresa: Slezská 125, 130 00 Praha 3 IČ: 02715431

**beleco**

url: [www.beleco.cz](http://www.beleco.cz)

email: [beleco@beleco.cz](mailto:beleco@beleco.cz)



2

**Adresa :** Správa Národního parku Šumava, 1.máje 260, 385 01 Vimperk, e-mail: vimperk@npsumava.cz

**3. Název služby:** TB050MZP006 s názvem "**Metodika podpory perlorodky říční (Margaritifera margaritifera)**"

**Podrobný předmět plnění a charakter služby:** Příprava metodického dokumentu na podporu ochrany perlorodky říční obsahujícího mimo jiné části zaměřené na: analýzy vodního biotopu v povodích s výskytem perlorodky říční, bioindikační hodnocení pomocí juvenilních perlorodek nad VD Lipno, laboratorní bioindikační hodnocení pomocí juvenilních perlorodek detritů přirozeného a umělého původu.

**Realizace: 2016**

**Místo realizace:** NP Šumava

**Finanční podpora:** TAČR

**Finanční objem služby:** 1861 tis. Kč

**Objednatel:** TAČR

**Adresa:** Kancelář TA ČR, Evropská 1692/37, 160 00 Praha 6

**Odkaz:**

[https://www.academia.edu/34546539/Metodika\\_podpory\\_perlorodky\\_%C5%99%C3%AD%C4%8Dn%C3%AD\\_Margaritifera\\_margaritifera](https://www.academia.edu/34546539/Metodika_podpory_perlorodky_%C5%99%C3%AD%C4%8Dn%C3%AD_Margaritifera_margaritifera). (účast těchto členů konsorcia VUV a ČZÚ)

Služba přesahující 2 mil. Kč.:

**Název služby:** OPŽP ID 16295408 **Soužití člověka a perlorodky říční ve Vltavském luhu**

**Podrobný předmět plnění a charakter služby:** Návrh opatření na zlepšení pro posílení a ochranu perlorodky říční: zejména analýza vodního biotopu perlorodky říční, identifikace limitních faktorů pro juvenily, výzkum interakcí s rybími společenstvy, bioindikační hodnocení pomocí juvenilních perlorodek říčního toku Blanice a Vltavy na VD Lipno. Závěrečná zpráva dostupná u zadavatele. Služba charakteru veřejné zakázky pro generálního dodavatele prací na projektu

**Realizace:** VÚV TGM a B. Dort, 2014-2015

**Místo realizace:** povodí Blanice a Vltavy

adresa: Slezská 125, 130 00 Praha 3 IČ: 02715431  
**beleco**  
url: [www.beleco.cz](http://www.beleco.cz) email: [beleco@beleco.cz](mailto:beleco@beleco.cz)  
*M. Štěrba*

3

**Finanční podpora:** Správa Národního parku Šumava

**Finanční objem služby:** 3 623 000 Kč. (část pro VUV)

**Objednatel:** Správa Národního parku Šumava

**Adresa :** Správa Národního parku Šumava, 1.máje 260, 385 01 Vimperk, e-mail: vimperk@npsumava.cz

Technik se zkušeností ze dvou projektů s analýzou vodního biotopu – *Dr.Ondřej Simon PhD..*

## **Mgr. Ondřej Simon PhD**

### Vzdělání:

Přírodovědecká fakulta UK, obor speciální biologie a ekologie, specializace hydrobiologie, Mgr. 1995

Fakulta životního prostředí ČZÚ, obor ekologie

PhD. 2017

### Dosavadní zaměstnání:

1997 – 2013: Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.M.,vvi Praha (odbor aplikované ekologie) se zaměřením na aplikovaný a základní výzkum vztahu chemismu vod a land use, ochrany oligotrofních toků, bioty pramenišť, roli plavené dřevní hmoty, detritové řetězce, management a negativní vlivy v chráněných územích, vývoj kontinuálních samplerů, monitoring výskytu naturových druhů vodních měkkýšů)

**2000 - doposud: návrh a realizace dlouhodobého programu monitoringu jakosti vody v ZCHÚ jejichž předmětem ochrany jsou vodní organismy**

2001 – 2004: Vedoucí výzkumného záměru VÚV T.G.M. Výzkum vlastností a funkcí vody jako dynamického ekologického činitele

**2002 – dosud: člen Poradního sboru záchranného programu Perlorodky říční v ČR, koncepční návrhy na druhovou i územní ochranu, autor a spoluautor záchranného programu**

2004 – 2011: vedoucí řešitel tematického celku D – Voda a krajina v rámci výzkumného záměru VUV T.G.M. v.v.i., řešitel subprojektu zaměřeného na vlivy povodí na zvláště chráněná území

**2005 - doposud: příprava plánů péče, připomínkování plánů péče a realizačních programů na ochranu vodních mlžů a rostlin, navrhování ZCHÚ a jejich členění, návrhy a vyhodnocování revitalizačních akcí na tocích v ZCHÚ**

2006 - 2016: účast na vývojových a inovačních aktivitách zaměstnavatele se zaměřením na kontinuální systémy měření a samplery plaveného detritu: původce 4 platných užitečných vzorů, jednoho patentu, jedné přihlášky evropského patentu

2008 - 2016: metody dočišťování odpadních vod, nízkozatěžované biologické rybníky a stabilizační nádrže

Posílení a ochrana populace perlorodky říční v NP Šumava Část 2 – Analýzy. Nabídka Beleco z.s.

4

2013 – 2017: vedoucí oddělení speciální hydrobiologie a ekologie, odbor Aplikované ekologie

2013 – 2017 externí vyučující na katedře ekologie FŽP ČZÚ

**2017 – dosud odborný asistent na katedře biotechnických úprav krajiny FŽP ČZÚ**

#### členství ve vědeckých společnostech

evropská sekce [Society for Conservation Biology](#) (SCB), [Česká společnost pro ekologii](#) (ČSPE), [Česká limnologická společnost](#) (LIMNOSPOL),

#### Vybrané významné řešené projekty (projekty zaměřené na bioindikace prostředí pomocí juvenilních perlorodek tučně s uvedením ceny zakázky)

2001 – 2004: [MZPNO299V1005](#) vedoucí výzkumného záměru Výzkum vlastností a funkcí vody jako dynamického ekologického činitele

2004 – 2011: [MZP0002071101](#) vedoucí řešitel tematického celku D – Voda a krajina v rámci výzkumného záměru VUV T.G.M. v.v.i. výzkumného záměru Výzkum a ochrana hydrosféry

20012 - 2015 spoluřešitel projektu [TA02020341](#) Nízkozatěžované biologické dočišťovací rybníky

2014 - 2016 spoluřešitel projektu [TA04020765](#) Vývoj metodických, plánovacích a monitorovacích opatření pro řešení problematiky fragmentace říční sítě ČR.

**2014-2015 spoluřešitel projektu [OPŽP ID 16295408](#) Soužití člověka a perlorodky říční ve Vltavském Luhu (*bioindikační hodnocení pomocí juvenilních perlorodek říčního toku Blanice a Vltavy na VD Lipno, a hyporeálového prostředí ve Vltavě*), závěrečná zpráva dostupná u zadavatele, kterým byl NP Šumava. Velikost části zakázky pro VUV ve kterém O.Simon zakázku koordinoval **3623 tis. Kč.****

2016 [TB050MZP003](#) Návrh systému mapování a monitoringu invazních druhů, řešitel části projektu pro FŽP ČZÚ

**2016 [TB050MZP006](#) s názvem "Metodika podpory perlorodky říční (*Margaritifera margaritifera*)" (*bioindikační hodnocení pomocí juvenilních perlorodek říčního toku Vltavy na VD Lipno, bioindikační hodnocení pomocí juvenilních perlorodek detritů přirozeného a umělého původu*)** veřejně dostupné dostupné na [https://www.academia.edu/34546539/Metodika podpory perlorodky %C5%99%C3%AD%4%8Dn%C3%AD Margaritifera margaritifera](https://www.academia.edu/34546539/Metodika_podpory_perlorodky_%C5%99%C3%AD%4%8Dn%C3%AD_Margaritifera_margaritifera). Celková velikost zakázky **1861 tis. Kč** (O.Simon zapojen v rámci úvazku pro hlavního příjemce kterým byl VUV)

**2016-2017 Ekologie perlorodky říční s důrazem na její prostorovou distribuci a nabídku potravních zdrojů s použitím nových detekčních metod", (*bioindikační hodnocení pomocí juvenilních perlorodek v hyporeálovém prostředí*)**, registrační číslo grantu [IGA FŽP CZU 20164236](#), celková velikost zakázky **309 tis. Kč** (O.Simon zapojen v rámci studia a DPP pro FŽP ČZÚ)

**2017 – 2021 [INTEREG ATCZ37 Malsemuschel](#) - Podpora přirozeného prostředí a výskytu perlorodky říční (*Margaritifera margaritifera*) v povodí Malše/Förderung der natürlichen Umwelt und des Vorkommens der Flussperlmuschel (*Margaritifera margaritifera*) im Maltsch-Einzugsgebiet. (*bioindikační hodnocení pomocí juvenilních perlorodek v toku Malše*)**

5

celková velikost zakázky 1663827€ (41 595 675 Kč) z toho pro VUV **539 338.00 € (13 483 tis Kč)** O.Simon zapojen v rámci úvazku pro VUV T.G.M.

#### Vybrané publikace za posledních 7 let

- Černá, M., Simon, O.P., Bílý, M., Douda, K., Dort, B., Galová, M., Volfová, M. (In press) Within-river variation in growth and survival of juvenile freshwater pearl mussels assessed by in situ exposure methods *Hydrobiologia*  
doi:10.1007/s10750-017-3236-x
- Simonová, J., Simon, O.P., Kapic, Š., Nehasil, L., Horský, M. (2016) Medium-sized forest snails survive passage through birds' digestive tract and adhere strongly to birds' legs: more evidence for passive dispersal mechanisms. *Journal of Molluscan Studies* 82 (3): 422-426
- Simon O. P., Vaníčková I., Bílý M., Douda K., Patzenhauerová H., Hruška J. & Peltánová A. (2015): The status of freshwater pearl mussel in the Czech Republic: several successfully rejuvenated populations but the absence of natural reproduction. – *Limnologica – Ecology and Management of Inland Waters* 50, 11-20
- Simon, O.P., Švanyga, J., Hruška, J., Douda, K., Vaníčková, I., Tichá, K., Bílý, M., Jandáková M., Dort, B. (2015) Conservation of freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera*) as the flagship species for oligotrophic catchment areas: Achievements and failures of 30 year action plan in the Czech Republic. 27th International congress for Conservation Biology, Montpellier, France. 2-6 August 2015. p.58 (poster)
- Tichá K., Simon O., Peláková L. (2015) Spring wetlands - Their role in nutrient cycling and maintaining local biodiversity. 27th International congress for Conservation Biology, Montpellier, France. 2-6 August 2015. p.61 (poster)
- Simon, O.P., Švanyga, J., Hruška, J., Douda, K., Vaníčková, I., Douda, K., Kladivová, V., Tichá, K., Bílý, M., , Dort, B., Zelenková, E., Peltánová, A. (2015) Erfolge und Misserfolge des Flussperlmuschel-Rettungsprogrammes nach 30 Jahren des systematischen Schutzes dieser Flaggschiffart von oligotrophen Einzugsgebieten [Achievements and failures of Czech Action plan for freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera*) 30 years of systematic conservation of this oligotrophic catchment areas flagship species]. Aktuelle ergebnisse der bohmerwald aldforschung. Haus zur Wildnis, 9. – 10. 9. 2015, p.77 (poster)
- Kladivová, V. ,Simon, O.P., Simonová, Joh., Dvořáková, E., Svobodová, J. (2015) Der Fluss Teplá Vltava: Naturschutz versus Wassertouristik [Teplá Vltava River : Nature conservation versus canoeing]. Aktuelle ergebnisse der bohmerwald aldforschung. Haus zur Wildnis, 9. – 10. 9. 2015, p.48 (poster)
- Jandáková, M. , Simon, O.P., Švanyga, J., Bílý, M., Douda, K., Hodaňová, V., Černá, M. (2015) Distribution der adulten Flussperlmuschelindividuen und die bioindikativ bewertete Standorteignung im Längsprofil der Flusstrome von Šumava [Distribuce adultních jedinců perlorodky říční a bioindikačně hodnocená vhodnost stanovišť v podélném profilu toku šumavských řek]. Aktuelle ergebnisse der bohmerwald aldforschung. Haus zur Wildnis, 9. – 10. 9. 2015, p.42 (poster)
- Bílý, M. ,Simon, O.P., Kladivová, V. (2015) Results of a long- term water quality monitoring in catchments with freshwater pearl mussel occurrence in Šumava Mountains. Aktuelle ergebnisse der bohmerwald aldforschung. Haus zur Wildnis, 9. – 10. 9. 2015, (poster bez sborníku)
- Jandáková, M. , Simon, O.P., Švanyga, J., Bílý, M., Douda, K., Černá, M., Hodaňová, V., (2015) Distribution of adult pearl mussel (*Margaritifera margaritifera*) individuals and location suitability bioindicatively assessed in the longitudinal stream profile on the border of a natural area. IN Mehler, k., Burlakova, L.E., Karatayev, A.Y., Dickinson, S. eds. : Second International Meeting on Biology and Conservation of Bivalves , October 4-8, 2015 , Buffalo, New York, USA. p.88 (poster)
- Vaníčková, I., Simon, O., Dort, B. (2014) Omlazení populací perlorodky říční. *Ochrana přírody* 6, s. 11-15
- Wanner, F. Simon, O., Kladivová, V. (2014) Poloprovozní experimenty s nízkozatěžovanými dočišťovacími nádržemi. In I. Bodík, M. Fáberová, M. Hutňan Zborník přednášek 8. bienální konferencie s medzinárodnou účasťou. Štrbské Pleso, Slovensko, 22. 10. 2014. Bratislava, Slovensko : NOI Bratislava, 2014, s. 387-392. ISBN 978-80-970896-7- 2

Simon, O., Matasová, K., Douda, K., Bílý, M., Dort, B., Rambousková, K., Kladivová, V. (2014) Co říkají nálezy schránek o výskytu perlorodky říční? In: Zoologické dny Ostrava 2014. Bryja J. & Drozd P. (eds), Sborník abstraktů z konference 6.-7. února 2014: 181

Matasová, K., Simon, O., Dort, B., Douda, K., Bílý, M. (2013) Recent distribution of the freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera*) in historical localities in the upper part of the Vltava river basin. *Silva Gabreta* 19, 139-148

Simon, O., Douda, K., Bílý, M. (2013) Antropogenní zátěž ekosystému dusíkem jako hlavní ireverzibilní příčina vymírání perlorodky říční (*Margaritifera margaritifera*)? In: Bryja, J., Řehák, Z., Zukal, J. (Eds.) : Zoologické dny Brno 2013. Sborník abstraktů z konference 7.-8. února 2013. 211p.

Tichá, K., Simon, O., Kubíková, L., Maciak, M. (2013) Typ prameniště jako určující faktor společenstva prameništích chrostíků. In: Bryja, J., Řehák, Z., Zukal, J. (Eds.) : Zoologické dny Brno 2013. Sborník abstraktů z konference 7.-8. února 2013. 234p.

Reslová, M., Simon, O. (2013) Ploštenky v ČR s důrazem na výzkum potravního chování ploštenky horské (*Crenobia alpina*) v pramenech. In: Bryja, J., Řehák, Z., Zukal, J. (Eds.) : Zoologické dny Brno 2013. Sborník abstraktů z konference 7.-8. února 2013. 195p.

Douda, K. Simon, O., Dort, B., Švanyga, J. (2013) Faktory ovlivňující růst a přežívání juvenilních jedinců perlorodky říční (*Margaritifera margaritifera*) – co nám říkají bioindikační metody? In: Bryja, J., Řehák, Z., Zukal, J. (Eds.) : Zoologické dny Brno 2013. Sborník abstraktů z konference 7.-8. února 2013. 57p.

Kubíková, L., Simon, O. P., Tichá, K., Douda, K., Maciak, M. & Bílý, M. (2012). The influence of mesoscale habitat conditions on the macroinvertebrate composition of springs in a geologically homogeneous area. *Freshwater Science* 31, 668-679.

Tichá, K., Simon, O. P., Douda, K. & Kubíková, L. (2012). Detrital components in submontane organogenic springs in relation to their morphology, microhabitats and macroinvertebrates. *Polish Journal of Ecology* 60, 163-175

Wanner, F., Simon, O., Kladivová, V. (2012) Decrease in the trophic status of a second-order stream (Zbytinský Potok) by a new wastewater treatment plant with two low-loaded stabilisation ponds. *Silva Gabreta* 18, 1 23-34

Simon, O. P., Tichá, K., Kubíková, L., Douda, K., Baudyšová, A. (2012). Detritus from springs as a possible food source for freshwater pearl mussel (*Margaritifera margaritifera*): composition, quantity and origin. Book of Abstracts, International Meeting Biology and Conservation of Freshwater Bivalves, Braganca, Portugal, September 4-7, 2012, Instituto Politécnico de Braganca, Braganca, 137

Simon, O., Douda, K., Dort, B. (2012) Proč dosud nikdo nenalezl desetitisícové populace juvenilních perlorodek (čel. Margaritiferidae)? In : Bryja J., Albrechtová J. & Tkadlec E. (Eds.): Zoologické dny Olomouc 2012. Sborník abstraktů z konference 9.-10. února 2012. 177p.

Simon, O. P., Douda, K., Peltánová, A., Hruška, J., Konvičková, H., Spisar, O., Kladivová, V. (2012) The situation of *Margaritifera margaritifera* in the Czech Republic – several successfully rejuvenated populations but the absence of natural reproduction. International Meeting Biology and Conservation of Freshwater Bivalves Braganca, Portugal, 4th-7th September 2012, Book of Abstracts Instituto Politécnico de Braganca. Braganca 138p.

Peltánová A., Hruška J., Simon O. P., Dort B., Spisar O., Bílý M., Kladivová V., Konvičková H., Douda K. (2012) Action plan for *Margaritifera margaritifera* in the Czech Republic (Central Europe) – concepts, targets and realization. International Meeting Biology and Conservation of Freshwater Bivalves Braganca, Portugal, 4th-7th September 2012, Book of Abstracts Instituto Politécnico de Braganca. Braganca 130 p.

Douda, K., Simon, O., Dort, B., Švanyga, J. (2012) The relative importance of temperature and food to juvenile growth of *Margaritifera margaritifera* in its natural habitat. International Meeting Biology and Conservation of Freshwater Bivalves Braganca, Portugal, 4th-7th September 2012, Book of Abstracts Instituto Politécnico de Braganca. Braganca 102 p.

Kubíková L., Simon O., Fricová K. (2011): The occurrence of *Pisidium* species (Sphaeriidae, Bivalves) in oligotrophic springs of the Blanice river catchment (Czech Republic) in relation to ecological conditions. *Biologia*, 66 - 2, 299-307



- Simon, O., Bílý, M., Douda, K., Dort, B., Kladivová V. (2011) Limitující faktory pro populaci perlorodky říční (*Margaritifera margaritifera* L.) v povodí Šumavské Blanice. In: Kopsová, L. ed: Sborník 3. konference České společnosti pro ekologii „Ekologie 2011“ 21.-23. října, Kostelec nad Černými lesy. s. 21
- Simon, O., Douda, K., Bílý, M., Fricová, K., Kladivová V., Kubíková, L. (2011) : Syntetický pohled na limitující faktory evropských populací perlorodky říční (*Margaritifera margaritifera* L.) a specifický případ českých zbytkových populací. In: Bryja, J., Řehák, Z., Zukal, J. Eds. : Zoologické dny Brno 2011. Sborník abstraktů z konference 17.-18. února 2011. s. 202
- Simon, O., Kladivová, V., Bílý, M. (2010) Proč je potřebné měřit vybrané parametry chemismu vod v ZCHÚ chránících vodní organismy? In Tuf I.H., Kostkan, V. (eds.): Využití Výzkum v ochraně přírody, sborník abstraktů z konference uspořádané 14.-17. září 2010 v Olomouci. Tribun EU, Brno: 71
- Bílý, M., Simon, O.P., Kladivová, V., Fricová, K. Kubíková, L. (2010) Long-term monitoring of water chemistry in the river pearl mussel (*Margaritifera margaritifera*) localities. In Šustr, P. ed. Research actualities in Bohemian/Bavarian forest, Srní, Czech Republic, 19.-20. October 2010.

### Vybrané aplikované výstupy (výstupy kde je předmětem ochrany perlorodka říční tučně)

- Hruška, J., Simon, O., Dort a kol. Návrh plánu péče pro NPP Zlatý potok, 2015, nepublikovaná zpráva pro CHKO Blanský les. (schvalovací proces)**
- Křesina, J., Simon, O., Svobodová, J., a kol., Návrh plánu péče o PP Zákolanský potok, 2015, nepublikovaná správa pro Středočeský kraj (schvalovací proces)
- Simon, O., Dort, B., Šimek, a kol. (2013) Návrh plánu péče o NPP Horní Malše, nepublikovaná zpráva pro Jihočeský Kraj 75 s. (vyhlášeno 2014)**
- Simon, O., Dort, B., a kol. (2013) Návrh plánu péče o EVL Blanice, nepublikovaná zpráva pro Jihočeský Kraj 35 s. (vyhlášeno 2014)**
- Švanyga Jan, Simon Ondřej, Mináriková Tereza, Spisar Ondřej, Bílý Michal (2013): Záchranný program perlorodky říční (*Margaritifera margaritifera*) v České republice. AOPK ČR, Praha (nepublikováno)**
- Kožený, P., Sucharda, M., Máčka, Z., Kult, A., Balvín, P., Zapletal, J., Simon, O. 2011 Metodika pro monitoring, management a využití dřevní hmoty ve vodních tocích. Ministerstvo životního prostředí ČR. Praha.
- Simon, O., Kožený, P. a kol. 2010: Návrh plánu péče o NPP Blanice a NPP Prameniště Blanice, nepublikovaná zpráva pro CHKO Šumava, (schvalovací proces)**

Posílení a ochrana populace perlorodky říční v NP Šumava Část 2 – Analýzy. Nabídka Beleco z.s.

Seznam poddodavatelů v souladu s § 105 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů		
Veřejná zakázka na služby zadaná v otevřeném řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů "Posílení a ochrana populace perlorodky říční v NP Šumava - Část 2 - Analýzy"		Část plnění veřejné zakázky, kterou hodlá účastník zadat poddodavatel
1. Obchodní firma nebo název:	Mgr. Jan Švanyga	spolupráce na části 4G Bioindikace čistoty vody v sítí povodí
Sídlo:	Mírová 627/17, 696 01 Rohatec	
IČ:	2892201 (fyzická osoba podnikající)	
2. Obchodní firma nebo název:		
Sídlo:		
IČ:		
3. Obchodní firma nebo název:		
Sídlo:		
IČ:		

adresa: Slezská 125, 130 00 Praha 3 IČ: 02715431

**beleco**

url: [www.beleco.cz](http://www.beleco.cz)

email: [beleco@beleco.cz](mailto:beleco@beleco.cz)

*Dikl*