

Stř	Účel	k datu:	8.3.2022	Resířitel	č. z agentury	Granty a úkoly v Entomologickém úřstavu v r. 2022	Typ	Do	Invest.	Suma neinv.	Věcné	Osobní nákl.	Overhead	k čerpání	Nositel	spolunositel
600	5 60 600 5610	Marec, řula	AV ČR	AV ČR	nájemné	neurč.				0						
	5 60 600 5722	Marec, Rossmannová	AV ČR	AV ČR	prelimináře	neurč.										
	5 60 600 5624	Marec, řula	AV ČR	AV ČR	konkurzní investice	neurč.										
	7 60 600 7217	Sauman	hosp. smlouva	konfokál	neurč.											
	8 60 600 8600	Marec, řula	AV ČR	AV ČR	režie úřtavu	2021										
	8 60 600 860020	Marec, řula	overheady	režie	2021											
	8 60 600 8601	Hypsšová	redakce EJE	režie	2021											
	8 60 600 8607	Rossmannová	Bezdravská	režie	2021											
	8 60 600 8612	Rossmannová	autoprovoz	režie	2021											
	8 60 600 861201	Rossmannová	řkoda 6C7 9865	režie	neurč.											
	8 60 600 861202	Rossmannová	VW Amarok 5C9 9604	režie	neurč.											
	8 60 600 861203	Rossmannová	Dacia 7C6 8656	režie	neurč.											
	8 60 600 861204	Rossmannová	Toyota 1C6 5799	režie	neurč.											
	7 60 600 7502	Marec, řula	overheady řl. 7	zakázky	neurč.											
	9 60 600 9602	Bezřek	Sbírka ENTU	náklady vedení sbírky	neurč.					60 000						
	9 60 600 9607	Sauman	nákl. řtředisko	náklady konfokálu	neurč.					121 023	121 023			121 023		
	9 60 600 9600	Marec, řula	podpora VO	příspe. na řinnost VO	neurč.											
610	0 60 610 0111	Doležel	726049 (InPhoTime)	ERC Consolidator Grant	2023					7 009 200	3 904 800	3 104 400		3 904 800	ENTU	
	0 60 610 0122	Marec	23379	IAEA	2025					162 000	162 000			162 000	ENTU	
	0 60 610 0125	řurovec	207	Cil EUS - řR	2022					2 743 000					ENTU	
	0 60 610 0132	řurovec	331	Cil EUS - řR	2022					4 381 754	984 854	3 396 900	509 522	475 332	ENTU	Univ Bayreuth
	3 60 610 3309	Kučerová	19-13784Y	GA řR	2022					710 630	529 630	181 000	0	529 630	ENTU	
	3 60 610 3313	Jindra	20-05151X	GA řR	2024			119 000		4 113 000	1 665 000	2 448 000	685 000	980 000	ENTU	IMG
	3 60 610 3314	Marec	20-13784S	GA řR	2022					4 256 000	1 791 000	2 465 000	851 000	940 000	ENTU	
	3 60 610 3364	Doležel	22-10088S	GA řR	2024					3 288 000	1 203 000	2 085 000	548 000	655 000	ENTU	
	4 60 610 419006	Jindra	CZ.02.2.690.010.018_053/0016982	MŠMT Mobility	2023					0	0	0	0	0	ENTU	
	5 60 610 5623	Marec	SAV-21-03	Mobility Plus	2022					38 000	38 000			38 000		
	8 60 610 8663	řurovec	spoluřstavec úřtavu na 0132	náklady	2022											
	9 60 610 9610	Sauman	náklady laboratoře	náklady	2022					40 000						
	9 60 610 9611	řurovec	náklady laboratoře	náklady	2022					75 000						
	9 60 610 9612	Marec	náklady laboratoře	náklady	2022					65 000						
	9 60 610 9613	Jindra	náklady laboratoře	náklady	2022					65 000						
	9 60 610 9614	Jindra	náklady laboratoře	náklady	2022					152 995						
	9 60 610 9616	řapková řrdrychová	náklady laboratoře	náklady	2022					40 000						
	9 60 610 9655	Sauman	podpora excel. řtýmú	náklady	2022					750 000						
	9 60 610 9658	Doležel	náklady lab. (ovhd ERC)	náklady	2022					1 676 797						
	9 60 610 9668	Doležel	náklady laboratoře	náklady	2022					100 000						
	9 60 610 9670	Marec	náklady lab. z ovhd GAČR 3314	náklady	2022					170 200						
	9 60 610 9670	Jindra	náklady lab. z ovhd GAČR	náklady	2022					166 400						
	9 60 610 9963	řapková řrdrychová	AV21	náklady	2022											
620	3 60 620 3292	Košřál	19-13381S	GA řR	2022					122 422	122 422	0	0	122 422	ENTU	
	3 60 620 3357	římek	21-22160S	GA řR	2023					727 000	341 000	386 000	121 000	220 000	MU Brno	ENTU
	4 60 620 4164	Habuřřová	QK1910270	MZE	2023					903 000	605 000	298 000	150 000	455 000	řZU Praha	ENTU
	4 60 620 419400	řhaik	řJ21FR021	MŠMT	2022					54 000	54 000	0	0	54 000	ENTU	
	7 60 620 7386	římek P.	hosp. smlouva	TEVA	2022					0	0	0	0	0	ENTU	
	7 60 620 7398	Doležel P.	smlouva o dílo	Lesy řR	2022					250 000	250 000			250 000	ENTU	
	7 60 620 7432	římek P.	objednávky ze zahraničí	metabolomické analýzy						98 770	98 770			98 770	ENTU	
	7 60 620 7445	římek P.	objednávky z řuzemska	metabolomické analýzy						0	0	0	0	0	ENTU	
	7 60 620 7453	Doležel P.	objednávky	Mendelova univ.	2022					0	0	0	0	0	ENTU	
	7 60 620 7476	Doležel P.	hosp. smlouva	Lesy řR	2024					743 802	743 802		148 760	595 042	ENTU	
	7 60 620 7494	Doležel P.	objednávky	Draslovka	2022								0	0	ENTU	
	7 60 620 7509	Doležel P.	objednávky	C&COM	2022								0	0	ENTU	
	7 60 620 7536	Doležel P.	objednávky	Woodlander	2022								0	0	ENTU	
	10 60 620 100039	římek	SS01020450	TACR	2023					2 520 000	1 140 000	1 380 000	325 000	815 000	ENTU	Mycotech
	10 60 620 100042	římnáčová	TJ04000555	TACR	2022					1 505 992	597 536	908 456	347 536	250 000	ENTU	
	5 60 640 571415	Bednářová	řemie Wichterleho	AV řR	2022					149 380		149 380	0	0		
	9 60 620 8659	Bednářová	nákl. řtředisko	řuřtování 4165	2022					87 701			0	87 701		
	9 60 620 8658	Doležel P.	Drogerie DM	náklady	2022					12 332						
	9 60 620 9608	římek P.	nákl. řtředisko	náklady MS	2022					29 291						
	9 60 620 9620	Kodřik	náklady odd.	náklady	2022					70 000						
	9 60 620 9624	Košřál	náklady odd.	náklady	2022					60 000						
	9 60 620 9625	Doležel P.	náklady odd.	náklady	2022					90 000						
	9 60 620 9626	římek	náklady odd.	náklady	2022					90 000						
	9 60 620 9629	Doležel P.	náklady lab.	náklady	2022					60 398						
	9 60 620 9676	římek	náklady lab. z ovhd GAČR 3357	náklady	2023					24 200						
	9 60 620 9679	římnáčová	režie lab. z ovhd TACR 100042	náklady	2022					75 300						
630	3 60 630 3358	Sřoka	21-05216S	GA řR	2023					820 000	336 000	484 000	136 000	200 000	UK	ENTU
	3 60 630 3359	Boukal	21-29169S	GA řR	2024					1 401 000	393 000	1 008 000	233 000	160 000	řBO	ENTU
	3 60 630 3363	řhorn	22-27166S	GA řR	2024					4 052 000	2 206 000	1 846 000	675 000	1 531 000	ENTU	
	5 60 630 5621	řucháčková	L200962051	AV řR	2022					600 000	0	600 000	0	0		
	5 60 630 5622	řřivniák	MSM200962101	AV řR	2022					455 000	455 000	0	0	455 000		
	7 60 630 7426	Bezřek	Rodent Control	hosp. smlouva	2018-											
	7 60 630 7440	řambrořžová	F 164 B/S02	NP řřumava	2022					155 000	155 000		31 000	124 000	ENTU	
	7 60 630 7478	římdoš	HSM 33	DNA řarkodování	2022					25 828	25 828		6 451	19 377	ENTU	
	7 60 630 7515	Konvička	smlouva popřk-010b/84/20	AOPK	2023					46 500	46 500			46 500	ENTU	
	7 60 630 7524	řallyněk řric	smlouva F 164 B/S02	NP řřumava	2022					90 909	90 909		18 182	72 727	ENTU	
	10 60 630 100040	Konvička	SS01010526	TACR	2023					189 025	57 805	131 220	37 805	20 000	ENTU	
	10 60 630 100051	řířek	TO01000132	TACR	2024					1 657 546	114 930	1 211 107	331 509	114 930	řZU Praha	ENTU
	9 60 630 9632	Půža	náklady odd.	náklady	2022					45 000						
	9 60 630 9633	Boukal	náklady odd.	náklady	2022					70 000						
	9 60 630 9641	Konvička	náklady odd.	náklady	2022					65 000						
	9 60 630 9643	řířek	náklady lab.	náklady	2022					90 000						
	9 60 630 9677	Sřoka	náklady lab. z ovhd GAČR 3358	náklady	2023					27 200						
	9 60 630 9678	Konvička	režie lab. z ovhd TACR 100040	náklady	2023					9 500						
	9 60 630 9682	Boukal	náklady lab. z ovhd GAČR 3359	náklady	2024					46 600						
	9 60 630 9964	řířek	AV21	náklady	2022											
	9 60 630 9973	Boukal	AV21	náklady	2022											
640	0 60 640 0102	řovotný	ERC 669609	řorizont 2020 (ERC)	2022					14 726 606	11 546 606	3 180 000		11 546 606		
	0 60 640 0119	řam K.	ř05189	řorizont 2020 (ERC)	2023					2 270 880	1 883 880	387 000			ENTU	
	3 60 640 3283	řamarre	19-15645Y	GA řR	2022					272 000	78 000	194 000	0	78 000	ENTU	
	3 60 640 3294	řovotný	19-28126X	GA řR	2023			279 000		9 938 000	5 248 000	4 690 000	1 656 000	3 592 000	ENTU	
	3 60 640 3311	řasset	20-31295S	GA řR	2022					2 940 000	1 571 000	1 369 000	490 000	1 081 000	ENTU	
	3 60 640 3312	řřek	20-30690S	GA řR	2022			17 000		2 445 000	1 259 000	1 186 000	489 000	770 000	ENTU	
	3 60 640 3315	řatos Maraví	20-18566Y	GA řR	2022					1 893 000	553 000	1 340 000	375 000	178 000	ENTU	
	3 60 640 3316	řolf	20-10543Y	GA řR	2022			27 000		2 065 000	738 000</					

Příloha č. 2: Granty a úkoly v Entomologickém ústavu v r. 2012

Název projektu	
<p>nájem Papua</p> <p>provoz konfokálu ústawní režie režijní náklady stržené z grantů režie EJE režie - ubytovna režie režie</p> <p>Odvody do režie ústavu ze zakázek na článku 7</p> <p>náklady provozu konfokálního mikroskopu, účtování uživatelům BC</p>	
<p>Insect Photoperiodic Timer - InPhoTime Development of Generic Strategies for the Construction of Genetic Sexing Strains in Pest Lepidoptera Regionální podpora genetického výzkumu Biokompatibilní a biodegradovatelná lepidla Výzkum mechanismů regulace vrozené imunitní odpovědi pomocí proteinů podobných chitinázám Nalezení chybějících genetických komponent a chemických regulátorů signalizace juvenilního hormonu Chromosomální a molekulární mechanismy determinace pohlaví motýlů Funkční analýza proteinu Timeless Mezinárodní mobility výzkumných a administrativních pracovníků Comparative cytogenetic analysis of the thorny-headed worm <i>Acanthocephalus lucii</i> from the industrially polluted area of Zemplín Region and the natural volcanic lake Morské Oko spoluúčast ústavu na projektu Interreg 610/0132 režie laboratoře - mikroskopie režie oddělení režie oddělení režie oddělení režie laboratoře režie laboratoře režie oddělení režie laboratoře režie laboratoře - skupina D. Doležela režie laboratoře režie laboratoře Opylovači v zemědělské krajině</p>	
<p>Kryoprotektivní látky a jejich účinek: testování cílových molekul odvozených z výzkumu mrazuvzdorné octomilky Diverzita a fyziologické mechanismy stárnutí v populaci volně žijícího pčevce Inovace integrované ochrany brambor proti mandelince bramborové založené na nových poznatcích genetických a biologických charakteristik Vliv entomopatogenních hliště a bisfenolu A na regulaci ekdysteroidů u Spodoptera littoralis Měření substancí vyráběných Teva Czech Industries s.r.o., jejich nečistot a mezproduktů Vybrané aspekty bionomie klikoroha borového a jejich využití pro optimalizaci ochrany lesa Metabolomické analýzy vzorků dodaných zahraničními výzkumnými organizacemi Metabolomické analýzy vzorků dodaných JU a dalšími tuzemskými organizacemi Možnosti asanace vytěženého kůrovcového dříví a stojících napadených stromů elektrickým proudem Bionomie hmyzích škůdců borových porostů v podmínkách ČR - neznámé aspekty a praktický význam Dodávky biologického materiálu (lýkožrout smrkový) Testování přípravku VERMAKTIV Stimul na schopnost dřevin odolávat napadení klikorohem Analýza fyziologického stavu lýkožroutů smrkových v dodaných vzorcích Biologický boj s kůrovci a klikorohy pomocí entomopatogenních hub. Vývoj biotechnologie a její aplikace pro obnovu rovnováhy v lesních ekosystémech MAIA (Metabolomic Artificial Intelligence Analysis) - Vývoj informatických a pokročilých nástrojů umělé inteligence pro zpracování a vytyčování metabolomických dat a jejich propojení s komplexními biologickými a klinickými informacemi Prémie Wichterleho Vyúčtování úkolu 620/4165 (CZ.02.2.69/0.0/0.0/18_070/0008772) DM Drogerie náklady provozu hmotových spektrometrů, účtování uživatelům BC režie oddělení režie oddělení režie oddělení režie oddělení</p>	
<p>Larvální specializace, bionomie a habitatové přesuny u dvou vybraných řádů hmyzu v období mezozoika Strategie sladkovodních ekotermů pro otepřující se svět: pohled od jedince po společenstva Jsou společenstva rozkladačů dřeva řízena více efektem priority nebo vlivem prostředí - experimentální přístup Izolované populace hmyzu v mírném pásu Eurasie – historie, současnost a budoucnost The origin and radiation of the endemic mayflies (Insecta: Ephemeroptera) in New Caledonia Determinace druhu hmyzu, poskytnutého zhotoviteli na základě objednávky, a dále konzultace a poradenství v oblasti výskytu a hubení obtížného hmyzu. Zjištění stavu diverzity koprofágního hmyzu na vybraných lokalitách na Stožecku a Novopecku v sezóně 2019 Heritage specimen movement form Monitoring okáčů rodu <i>Erebia</i> v NPR Praděd v letech 2021 až 2023 Habitatové preference, požitost a genetická struktura okáče stříbrookého (<i>Coenonympha tulia</i>) na území Národního parku Šumava Mitigace důsledků globální klimatické změny na denní motýly zahrnuté do Směrnice o stanovištích EU Využití tradičních znalostí k zastavení ztráty biologické rozmanitosti v lesích</p> <p>DPH k 680/0033 náklady laboratoře náklady laboratoře náklady laboratoře náklady laboratoře náklady laboratoře Monitoring a ochrana motýlů Vodní bezobratlí jako indikátor stavu krajiny</p>	
<p>Ecological determinants of tropical-temperate trends in insect diversity Why is the world green: testing top-down control of plant-herbivore food webs by experiments with birds, bats and ants Reakce vybraných druhů tropického hmyzu na klimatické změny a anomálie na ostrově Barro Colorado v Panamě Dynamika složitého potravního sítě v tropickém lese: experimentální manipulace významu zdrojů a nepřátel v trofických kaskádách Využití genomických a trofických informací v dlouhodobém monitoringu tropického hmyzu: opylovači na ostrově Barro Colorado v Panamě Experimentální test vztahu mezi strukturou a odolností ekologických sítí Význam mezidruhových interakcí při diversifikaci neotropických motýlů v makroevolučním a mikroevolučním měřítku Obnova biodiverzity narušených rašelinářů jako základ pro obnovu jejich budoucích ekosystémových funkcí a služeb Vliv parazitů na evoluci a populační strukturu opylovačů zprostředkovaný interakcemi s rostlinami Je kompetice skutečně hlavním faktorem formujícím společenstva mravenců v korunách tropických lesů? Řídí entomopatogenní houby gradienty diverzity členovců přes negativní závislost na hustotě hostitelů? Evoluční mechanismy, které utvářejí diverzitu a areály v hotspotu tropické diverzity Evropské fellowship H2020 - LeishOmicis a Invaweb</p>	
<p>Mezinárodní mobility výzkumných a administrativních pracovníků Dotace související podporou předkladatelů projektů ERC Prémie Wichterleho Prémie Wichterleho Prémie Wichterleho Akademická prémie</p>	
<p>DNA extraction and PCR for sequencing of mitochondrial and nuclear genes for samples of ants (Hymenoptera: Formicidae). 2) Imaging services for ant specimens náklady laboratoře režie oddělení náklady laboratoře náklady laboratoře náklady laboratoře náklady laboratoře náklady laboratoře náklady laboratoře náklady laboratoře náklady laboratoře náklady laboratoře náklady oddělení náklady laboratoře náklady laboratoře náklady laboratoře náklady laboratoře náklady laboratoře náklady laboratoře</p>	