

Seznam projektů a zakázek Entomologického ústavu BC AV ČR, v. v. i.

Poskytovatel	Registr. kód	Název projektu (zakázky, úkolu)	Doba řešení	Příjemce	Spolupř.	Řešitel
IAEA Wien	12055/R0/RBF	Vývoj genetického systému separace pohlaví u obaleče jablečného	2002 - 2009	ENTÚ		Marec F., Korčová M.
Národní vzdělávací fond, o.p.s.	EEA NFM CZ0046 A/CZ0046/1/0018	Kvantitativní profilování metabolitů participujících v metabolismu jednobuněčných skupin pro klinické a experimentální studie zaměřené na specifické zdravotní problémy dětí	2008 - 2010	ENTÚ		Šimek P.
Centrum pro regionální rozvoj ČR	ERDF - Interreg IV CII 3 - č. 28 přeshraniční spolupráce (s Bavorskem)	Podklady pro prognózu gradací lýkožrouta smrkového	2008 - 2010	ENTÚ	Technická Univerzita Mnichov	Doležal P.
Národní vzdělávací fond, o.p.s.	A/CZ0046/2/0029	Monitorování prostředí ÚN: co nám mohou říci data a modely rybolovu?	2009 - 2010	ENTÚ	HBÚ	Boukal D.
EC ERG 7RP	AquaMod 239543 FP7-PEOPLE-ERG- 2008 MARIE CURIE	Modelování životních cyklů a populační dynamiky dravého vodního hmyzu: úloha velikosti těla	2009 - 2012	ENTÚ		Boukal D., Křivan V.
GA AV	A100070601	Matematické modelování biologických sítí	2006 - 2009	ENTÚ		Křivan V.
GA AV	IAA500070601	Molekulární mechanismy působení dvou rodin růstových regulátorů u drozofily	2006 - 2010	ENTÚ		Žurovec M., Böhmová M.
GA AV	KJB600960705	Diverzita, hostitelská specializace a vertikální stratifikace: Srovnání klíčových ekologických charakteristik hmyzích společenstev z jedné temperátní a tří tropických oblastí	2007 - 2009	ENTÚ	MU Brno	Čížek L.
GA AV	KJB612230701	Ekologie a taxonomie společenstev mravenců Nové Guineje - průzkum neznámé fauny	2007 - 2009	ENTÚ		Janda M., Klimeš P.
GA AV	IAA600960705	Mšice korovnice v systému ochrany lesa: integrace molekulárně biologických a biosystematických přístupů	2007 - 2009	ENTÚ		Havelka J., Žurovcová M.
GA AV	IAA600960712	Vztahy mezi rostlinami, herbivory, parazitoidy a predátory v tropickém deštném lese: analýza složité potravní sítě	2007 - 2011	ENTÚ		Novotný V., Klimeš P., Hrček J.
GA AV	IAA500960802	Monitorování proteinových interakcí	2008 - 2012	ENTÚ		Doležal D.
GA AV	IAA500960906	Juvenilní hormon: mechanismus působení během metamorfózy hmyzu	2009 - 2013	ENTÚ		Jindra M.
GA AV	IAA600960925	Evoluční historie pohlavních chromosomů motýlů	2009 - 2013	ENTÚ		Marec F., Korčová M.
GA ČR	GA522/07/0788	Studium hmyzích neurohormonů jako potenciálních bioracionálních pesticidů	2007 - 2009	ENTÚ		Kodrík D., Socha R.
GA ČR	GA206/07/J041	Neurální podstata magnetorecepce hmyzu	2007 - 2010	MU Brno	ENTÚ	Šauman I.
GA ČR	GA204/07/1032	Genetická analýza cirkadiálních a vývojových genů u nového modelového druhu hmyzu	2007 - 2011	ENTÚ		Šauman I., Neužil R.
GA ČR	GA206/07/0269	Chladová aklimatizace hmyzu: Biosyntéza kryoprotektantů a restrukturační biologických membrán	2007 - 2011	ENTÚ		Koštal V.
GA ČR	GA204/08/P579	Studium fotoperiodických hodin pomocí genetických a molekulárních metod	2008 - 2010	ENTÚ		Doležal D.
GA ČR	GA522/08/1407	Vývoj samčích přídatných žláz a jejich úloha v reprodukci Culex pipiens s.l. a Spodoptera littoralis	2008 - 2010	ENTÚ		Gelbič I.
GA ČR	GP522/08/P600	Vliv teploty na průběh a ukončení imaginální diapauzy u lýkožrouta smrkového, Ips typographus (L.)	2008 - 2010	ENTÚ		Doležal P.
GA ČR	GD206/08/H044	Rostliny, hmyz a obratlovci: integrované studium ekologických a evolučních interakcí	2008 - 2011	PřF JU	ENTÚ	Novotný V., Konvička M., Klimeš P., Hrček J.
GA ČR	GA206/08/1389	Fylogeografie a biodiverzita jepic (Ephemeroptera) v severní části Pontické oblasti: taxonomický, ekologický a molekulárně taxonomický přístup	2008 - 2012	ENTÚ		Hodunko R., Sroka P., Soldán T.
GA ČR	GP522/09/P382	Fyziologický význam adipokinetického hormonu u mšic: jeho interakce s juvenilním hormonem a vliv na syntézu vitelogeninu a reprodukci	2009 - 2011	ENTÚ		Jedlička P.

GA ČR	GA203/09/2014	Nové postupy přípravy vzorků působením alkylovaných chlorformiátů pro paralelní GC-MS a LC-MS analýzu metabolitů v biotekutinách	2009 - 2011	ENTÚ		Šimek P.
GA ČR	GA522/09/1940	Populační genetica a environmentální interakce mšice zhoubné, <i>Diuraphis noxia</i> (Kurdj.), invazivního škůdce obilovin v České republice	2009 - 2012	ENTÚ		Havelka J., Žurovcová M.
GA ČR	GA206/09/0115	Ekologické faktory určující druhovou rozmanitost v tropických lesích: syntéza pro společenstva motýlů (Lepidoptera) na Nové Guineji	2009 - 2013	ENTÚ		Novotný V., Klímeš P., Hrček J.
GA ČR	GA523/09/2106	Vývoj genetických sexing linií u obaleče jablečného	2009 - 2013	ENTÚ		Marec F., Korchová M.
MŠMT	1M06030	Funkční genomika a proteomika ve šlechtění rostlin	2006 - 2009	MZLU Brno	ENTÚ	Sehnal F., Kodřík D.
MŠMT	LC06077	Centrum chemické genetiky	2006 - 2010	ÚMG	ENTÚ	Žurovec M., Böhmová M.
MŠMT	LC06073	Centrum pro výzkum biodiverzity	2006 - 2010	ÚSBE	ENTÚ	Novotný V., Janda M., Čížek L., Konvička M., Klímeš P., Hrček J.
MŠMT	2B06129	Modelové organismy jako klíč k pochopení funkce genů nezbytných pro zdraví člověka	2006 - 2011	ENTÚ, PAÚ		Jindra M., Šauman I.
MŠMT	2B06005	Nové alternativní možnosti regulace klíněnky jírovcové podporou jejích přirozených nepřátel	2006 - 2011	ENTÚ	Prenerová E.	Zemek R.
MŠMT	ME 907	Integrovaný výzkum hmyzího hedvábí umožněný mezinárodní spoluprací	2007 - 2009	ENTÚ		Sehnal F.
MŠMT	ME 916	Potravní vztahy mezi rostlinami a hmyzem v průběhu ekologické sukcese tropického deštného lesa	2007 - 2009	ENTÚ		Novotný V., Klímeš P.
MŠMT	LC07032	Centrum funkční genetiky	2007 - 2011	UK Praha	ENTÚ	Šauman I., Neužil R.
MŠMT	ME08020	Entomopatogenní hlístice (Steinernematidae a Heterorhabditidae), česká a čínská fauna a jejich možnosti v biologické ochraně rostlin před hmyzími škůdci	2008 - 2010	ENTÚ		Mráček Z.
MŠMT	2B08003	Změny biodiverzity komárů – vektorů patogenních agens, v souvislosti se změnami klimatu	2008 - 2011	ENTÚ	QUAIL s.r.o., Ústav biologie obratlovců	Gelbič I.
MŠMT	7F09028 EEA NFM CZ0046 A/CZ0046/1/0018	Podpora MŠMT k projektu EEA NFM "Kvantitativní profilování metabolitů participujících v metabolismu jednovláknových skupin pro klinické a experimentální studie zaměřené na specifické zdravotní problémy dětí"	2009 - 2010	ENTÚ		Šimek P.
MŠMT	ME09082 KONTAKT	Inventarizace rostlin a členovců v nížinném deštném lese na Nové Guineji	2009 - 2011	ENTÚ		Novotný V., Janda M., Lepš J., Klímeš P., Hrček J.
Mze - NAZV	QH91093	Zavádění geneticky modifikovaných hybridů kukuřice s rezistencí ke hmyzím škůdcům a tolerancí k neselektivním herbicidům v ČR s ohledem na biotické složky agroekosystému	2009 - 2011	Česká zemědělská univerzita v Praze	ENTU, VÚRV	Habuštová O.
Mze - NAZV	QI91A229	Konvenční a molekulárně-genetické přístupy při tvorbě luskovin rezistentních vůči virovým a houbovým chorobám a hmyzím škůdcům	2009 - 2013	Agritec Plant Research s.r.o.	ENTÚ, MZLU Brno, UP Olomouc, SEMO, s.r.o. Smržice	Kodřík D.
MŽP	SP/2d3/62/08	Determinanty oživení zemědělské krajiny - využití existujícího systému monitoringu škůdců pro obecný biomonitoring nočních motýlů (Macrolepidoptera)	2008 - 2011	ENTU	MZLU Brno	Konvička M. Novotný D.
MZd	MZd 9755-3	Nové postupy v profilování metabolitů tělních tekutin a jejich využití v klinické diagnostice	2009 - 2010	FN Ostrava	ENTÚ	Šimek P.
MK	DC08P02OUK004	Katalogizace a zpřístupnění typového materiálu brouků (Coleoptera) uloženého ve sbírkách Entomologického oddělení Národního muzea v Praze	2008 - 2010	Muzeum Praha	ENTÚ	Bezděk A.
AV ČR	1QS500070505	Monitorování biodiverzity entomofauny pro hodnocení ekologických změn ekosystémů s aplikacemi v ochraně přírody	2005 - 2009	ENTÚ		Soldán T., Spitzer K.
Monsanto Europe S.A.	620/7044	Působení toxinu Cry3Aa, specifického pro brouky, na reprodukci motýlů	2007 - 2009	ENTÚ		Habuštová O., Sehnal F.
ENTÚ	640/7092	Konference SIEC21	2008 - 2009	ENTÚ		Soldán T.

Monsanto Europe S.A.	Monsanto09 (Mon88017)	Polní pokusy	2009 - 2009	ENTÚ		Habuštová O., Sehnal F.
Správa NP Č. Švýcarsko	SNPCS 01353/2009	Monitoring vodního hmyzu řádů Ephemeroptera, Plecoptera, Megaloptera a Neuroptera (vodní druhy) na vybraných lokalitách Národního parku České Švýcarsko	2009 - 2009	ENTÚ		Soldán T.
AOPK ČR	650/7124	Extenzivní monitoring druhů motýlů významných z hlediska ES	2009 - 2009	ENTÚ		Konvička M.
AOPK ČR	650/7125	Extenzivní monitoring druhů motýlů významných z hlediska ES	2009 - 2009	ENTÚ		Konvička M.
IVAX	05/2009/ARD/A410	Smlouva o vědecko-technické spolupráci: měření substancí vyráběných IVAX Pharmaceuticals s.r.o., jejich nečistot a meziproductů	2009 - 2009	ENTÚ		Šimek P.
AOPK ČR	650/7130	Intenzivní monitoring tesařika alpského (Rosalia alpina)	2009 - 2009	ENTÚ		Čížek L.
GS LČR	Sml. 8/2008	Diapauza u lýkožrouta smrkového - možná cesta ke zvýšení efektivity ochranných zásahů	2009 - 2013	ENTÚ		Doležal P.

Aktualizováno: 16.8.2009

Bližší informace o projektech: viz databáze CEP, přístup z <http://aplikace.isvav.cvut.cz/>