

## SEZNAM ŘEŠENÝCH PROJEKTŮ VÝZKUMU A VÝVOJE S ÚČASTÍ VÚKOZ, v. v. i. (2018)

POSKYTOVATEL / Identifikační kód a název projektu	Pracoviště a řešitel VÚKOZ, v.v.i.	Období realizace
<b>I. GRANTOVÁ AGENTURA ČR</b>		
GA16-15319S Ekosystémové inženýrství a komplexita půd v přirozených temperátních lesích	Ing. Pavel Šamonil, Ph.D. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Brno)	2016–2018
GA16-18022S Časoprostorové rozdíly v kompetici mezi temperátním a tropickým lesem: záležitost diverzity	doc. Ing. Tomáš Vrška, Dr. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Brno)	2016–2018
GA18-07366S Krásný Dvůr v kontextu evropských krajinářských parků	RNDr. PhDr. Markéta Šantrůčková, Ph.D. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Průhonice)	2018–2020
<b>II. TECHNOLOGICKÁ AGENTURA ČR</b>		
TH02030521 Identifikace a rozšíření patogenů rodu <i>Phytophthora</i> v ovocných výsadbách a vývoj metody integrované ochrany	Mgr. Markéta Hrabětová (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Průhonice)	2017–2020
TH02030722 Kontaminace sadebního materiálu dřevin nepůvodními invazními patogeny r. <i>Phytophthora</i> jako významné riziko pro lesní ekosystémy ČR a jeho eliminace	Mgr. Karel Černý, Ph.D. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Průhonice)	2017–2020
TH02030785 Hnojiva pro lesní hospodářství	Ing. Martin Dubský, Ph.D. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Průhonice)	2017–2020
TH03030037 Metody záchrany unikátního českého genofondu jeřábů (rod <i>Sorbus</i> )	Ing. Jana Šedivá, Ph.D. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Průhonice)	2018–2021
TH03030050 Tvorba nových genotypů hrachu s využitím planých druhů/forem a biotechnologických metod	Ing. Jana Šedivá, Ph.D. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Průhonice)	2018–2021
TH03030069 Predikční model šíření bobra evropského a souvisejícího poškození břehových porostů. Návrh preventivních opatření	Ing. Mgr. Vladimír Zýka (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Průhonice)	2018–2021
TH03030306 Invazní nepůvodní mikroorganismy jako riziko pro lesní ekosystémy ČR. Identifikace, analýza impaktu a návrh mitigačních a adaptačních opatření se zaměřením na zvláště chráněná území	RNDr. Eva Chumanová, Ph.D. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Průhonice)	2018–2021
TH03030345 Krycí substráty pro pěstování hub na bázi tmavé rašeliny	Ing. Martin Dubský, Ph.D. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Průhonice)	2018–2021
TH03030542 GEO/BIODIVERZITA v krajině - komplexní hodnocení druhové a habitatové diverzity v kontextu stávající míry územní ochrany	RNDr. Dušan Romportl, Ph.D. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Průhonice)	2018–2021
TL01000298 Agrolesnictví - šance pro regionální rozvoj a udržitelnost venkovské krajiny	Ing. Jan Weger, Ph.D. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Průhonice)	2018–2020
<b>III. MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ ČR (NÁRODNÍ AGENTURA PRO ZEMĚDĚLSKÝ VÝZKUM)</b>		
QJ1510345 Příprava a využití kompostů na bázi digestátu, popele ze spalování biomasy a BRO	Ing. Martin Dubský, Ph.D. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Průhonice)	2015–2018
QJ1620395 Obnova a výstavba rybníků v lesních porostech jako součást udržitelného hospodaření s vodními zdroji v ČR	Mgr. Marek Havlíček, Ph.D. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Brno)	2016–2018

QJ1630422 Ochrana půdy formou optimalizace prostorových a funkčních parametrů prvků krajinné struktury v pozemkových úpravách	Mgr. Marek Havlíček, Ph.D. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Brno)	2016–2018
<b>IV. MINISTERSTVO KULTURY ČR</b>		
DG16P02M027 Průhonice jako zahradnický fenomén - více než stoletá tradice introdukce, šlechtění a použití okrasných bylin	Ing. Adam Baroš (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Průhonice)	2016–2020
DG16P02M034 Identifikace a prezentace památkového potenciálu historické kulturní krajiny České republiky	Ing. Martin Weber (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Průhonice)	2016–2020
DG16P02R045 Ochrana a regenerace zeleně veřejných prostranství a vnitrobloků pražských památkových zón	Ing. Eva Sojková (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Průhonice)	2016–2020
DG18P02OVV019 Historické vodohospodářské objekty, jejich hodnota, funkce a význam pro současnou dobu	Mgr. Marek Havlíček, Ph.D. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Brno)	2018–2022
<b>V. PROGRAM INTERREG CENTRAL EUROPE (EU – EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ)</b>		
CE897 Managing Green Infrastructure in Central European Landscapes (MaGICLandscapes)	Mgr. Hana Skokanová, Ph.D. (VÚKOZ, v.v.i., pracoviště Brno)	2017–2020