

**Vyhlášení výsledků 3. veřejné soutěže Programu na podporu aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v oblasti životního prostředí – Prostředí pro život**

TA ČR nepředpokládá uzavření smlouvy o poskytnutí podpory u níže uvedených návrhů projektů. Návrhy projektů nebyly doporučeny k podpoře.

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV NÁVRHU PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
169	SS03010103	Tvorba a využití Generelu adaptace staveb zemědělského odvodnění	[P] Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v. v. i.	[D] Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka veřejná výzkumná instituce
170	SS03010083	Společensky akceptovatelná řešení ke zmírnění dopadů hydrologických extrémů v současné kulturní krajině	[P] Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	[D] Univerzita Palackého v Olomouci [D] Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.
171	SS03010122	Komplexní datový a informační management odvodňovacích staveb – předpoklad zlepšení přístupu k využívání a ochraně krajiny	[P] Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v. v. i.	[D] Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích [D] Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
172	SS03010354	Oběhové hospodářství jako restart ekonomiky po koronavirové krizi	[P] ENVIROS, s.r.o.	[D] Česká asociace oběhového hospodářství, z.s. [D] Veolia Vedlejší produkty ČR, s.r.o. [D] EMPRESS, o.p.s.
173	SS03010041	Dřeviny v podmínkách měnícího se klimatu – biodiverzita a pěstební technologie	[P] Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i.	
174	SS03010244	Vývoj dlouhodobě udržitelného komplexního ošetření osiv, šetrného k životnímu prostředí, proti škodlivým činitelům	[P] Česká zemědělská univerzita v Praze	[D] LABRIS, s.r.o. [D] Zemědělská a.s. Krucemburk, akciová společnost [D] Zemědělské družstvo Svojetín [D] ZOS Liběšovice s.r.o.

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV NÁVRHU PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
175	SS03010033	Zajištění udržitelného využívání půdního fondu ČR k podpoře potravinové a environmentální bezpečnosti	[P] Mendelova univerzita v Brně	[D] Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v. v. i.
176	SS03010072	Rekultivace odvalů jako součást adaptačních mechanismů klimatických změn	[P] Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	
177	SS03010009	Nekonfliktní komunikace tématu konfliktních druhů zvláště chráněných savců s veřejností a zainteresovanými skupinami	[P] INESAN, s.r.o.	
178	SS03010183	Bezpečná kontrola populací hraboše polního s omezením dopadů pro necílové organismy	[P] Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.	[D] PeiGar s.r.o.
179	SS03010029	Hodnocení efektivity druhové ochrany a zásady péče o ohrožené druhy	[P] DHP Conservation s.r.o.	[D] Botanický ústav AV ČR, v. v. i. [D] Česká společnost ornitologická
180	SS03010061	Datově-analytická platforma pro komplexní hodnocení stavu životního prostředí	[P] Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.	[D] Masarykova univerzita
181	SS03010115	Rozvoj lokální nízkouhlíkové energetiky v malých a středních obcích	[P] České vysoké učení technické v Praze	[D] Národní centrum energetických úspor, z.s. [D] ÚJV Řež, a. s.
182	SS03010205	Udržitelná krajina a snížení rizik ohrožujících biodiverzitu: menší obratlovci ve vztahu k silniční dopravě	[P] Česká zemědělská univerzita v Praze	[D] Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV NÁVRHU PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
183	SS03010214	Znalostní podpora implementace udržitelného rozvoje v ČR	[P] Univerzita Palackého v Olomouci	[D] Výzkumný ústav bezpečnosti práce, v. v. i. [D] Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava [D] Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR [D] EKOTOXA s.r.o.
184	SS03010154	Živá hydrologie	[P] prokyber s.r.o.	[D] Středočeské vodárny, a.s. [D] České vysoké učení technické v Praze
185	SS03010314	Vegetace a voda pro zachování příznivého klimatu v sídlech - podpora rozhodování veřejné správy o opatřeních pro zmírnění dopadů změny klimatu a sucha	[P] ENKI, o.p.s.	
186	SS03010371	Vliv čistíren odpadních vod na vodní toky za dlouhodobého sucha	[P] Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka veřejná výzkumná instituce	
187	SS03010124	Uhlíková stopa a zvýšení udržitelnosti výroby energie z bioplynu a pevné biomasy	[P] Komora obnovitelných zdrojů energie, z.s.	[D] Výzkumný ústav zemědělské techniky, v. v. i. [D] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze
188	SS03010201	Predikční model stability sesuvu Řečica ve vztahu k probíhajícím klimatickým změnám	[P] Ústav geoniky AV ČR, v. v. i.	[D] Ostravská univerzita [D] Povodí Odry, státní podnik [D] Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava
189	SS03010218	Hodnocení aktuálního stavu horských a podhorských akvatických biotopů z hlediska biodiverzity a jejího ohrožení	[P] Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka veřejná výzkumná instituce	[D] Biologické centrum AV ČR, v. v. i. [D] Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i.
190	SS03010179	Indukce kryptických genů selekčním tlakem a ko-kultivací mikroorganismů s antimikrobiální aktivitou.	[P] ABITEC, s.r.o.	[D] Společnost mladých agrárníků České republiky, z. s. [D] Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i. [D] Vysoká škola chemicko-technologická v Praze

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV NÁVRHU PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
191	SS03010181	Funkční a inovativní detoxikace produkčně klíčových koncentrátů fosfátovacích lázní od sloučenin Co <sup>2+</sup> a Ni <sup>2+</sup>	[P] České vysoké učení technické v Praze	[D] PRAGOCHEMA spol. s r.o.
192	SS03010278	Možnosti termické desorpce při regeneraci kovových odpadů a jejich následné využití	[P] DEKONTA, a.s.	[D] Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem
193	SS03010353	Vývoj mobilní energeticky nezávislé jednotky membránové destilace využívající energie z obnovitelných zdrojů	[P] Technická univerzita v Liberci	[D] Ochrana podzemních vod, s.r.o.
194	SS03010163	Tvorba biointenzivních systémů ochrany plodin s využitím autochtonních populací přirozených nepřátel	[P] Biologické centrum AV ČR, v. v. i.	[D] Zemědělská společnost Dubné a. s. [D] Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
195	SS03010219	Automatické rozeznávání želv za využití umělé inteligence - nástroj pro efektivní státní správu v oblasti ochrany ohrožených druhů	[P] Univerzita Karlova	
196	SS03010260	Vývoj prototypu systému Digitálních dvojčat (Digital Twin Earth Observatory) pro účely sledování, hodnocení a modelování stavu biodiverzity ve venkovských oblastech ČR	[P] Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.	[D] Plan4all z.s. [D] CENIA, česká informační agentura životního prostředí [D] Zemědělský svaz České republiky [D] Česká zemědělská univerzita v Praze
197	SS03010233	Výzkum a stanovení potenciálu nízkoemisních zdrojů pro výrobu tepla a elektřiny jako náhrady uhelných zdrojů v ČR	[P] EGÚ Brno, a.s.	[D] Vysoké učení technické v Brně

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV NÁVRHU PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
198	SS03010211	Monitoring a odstraňování mikropolutantů v systémech zvyšujících retenční schopnosti krajiny	[P] Technická univerzita v Liberci	[D] Aquagen s.r.o. [D] Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v. v. i.
199	SS03010281	Odpadové, oběhové a sdílené hospodářství na území města Pardubic	[P] Univerzita Pardubice	
200	SS03010321	Vývoj kalibrační stupnice pro hodnocení polního porostu s využitím nových technologických postupů pro precizní zemědělství	[P] Agritec Plant Research s.r.o.	[D] AGRITEC, výzkum, šlechtění a služby, s.r.o.
201	SS03010342	Kvantifikace a redukce emisí amoniaku a zápašných látek v chovech hospodářských zvířat za pomoci nových postupů v managementu ustájení	[P] Mendelova univerzita v Brně	
202	SS03010056	Zefektivnění sběrných dvorů a sběrných míst v malých obcích v součinnosti managementu srážkových vod a aplikace Re-Use pointů	[P] Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	
203	SS03010195	Stezky pro osoby se sníženou mobilitou v lesním prostředí	[P] Mendelova univerzita v Brně	
204	SS03010261	Řešení litteringu a možností realizace veřejných WC v turisticky zatížených přírodně cenných územích (PCÚ)	[P] Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka veřejná výzkumná instituce	[D] Masarykova univerzita

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV NÁVRHU PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
205	SS03010344	Stanovení ztráty půdy větrnou erozí pro podporu monitoringu kvality ovzduší	[P] Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v. v. i.	[D] AGROPROJEKT PSO s.r.o.
206	SS03010187	Vliv fyto-genního krmného aditiva na produkci skleníkových plynů ve výkrmu skotu	[P] Agrovýzkum Rapotín s.r.o.	[D] ADDICOO GROUP s.r.o.
207	SS03010270	Objektivní a subjektivní parametry pro hodnocení změn v krajině	[P] Mendelova univerzita v Brně	
208	SS03010272	Produkce a využití termokompostu – regionální nástroje pro posílení adaptace a mitigace dopadů klimatické změny	[P] Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i.	[D] Obec Nová Lhota
209	SS03010250	Nastavení podmínek pěstování plantáží dřevin na bonitních zemědělských půdách v ČR.	[P] Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v. v. i.	[D] Agrio s.r.o. [D] Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i.
210	SS03010337	Mobilní vysokotlaká injektážní technologie pro dekontaminaci hornin a podzemních vod bez nutnosti vrtání	[P] Ochrana podzemních vod, s.r.o.	[D] Technická univerzita v Liberci
211	SS03010259	Softwarové nástroje pro management a revitalizace vodních toků, optimalizaci projektových parametrů včetně hodnocení efektivity vynaložených prostředků a minimalizace provozních nákladů	[P] ŠINDLAR s. r. o.	[D] Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka veřejná výzkumná instituce
212	SS03010130	Krajina ohrožená globální klimatickou změnou – dopady na životní podmínky a biodiverzitu živočichů	[P] Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i.	

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV NÁVRHU PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
213	SS03010329	Vytvoření efektivních typů opatření k udržení populace karasa obecného ( <i>Carassius carassius</i> ) a jeho přirozených biotopů.	[P] Česká zemědělská univerzita v Praze	
214	SS03010355	Využití nového typu pravděpodobnostního rozdělení pro modelování extrémního chování klimatického systému	[P] Masarykova univerzita	[D] Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.
215	SS03010186	Navržení ekoduktu pro časově omezenou migraci zvěře	[P] SMP CZ, a.s.	[D] Inženýrská akademie České republiky, z.s.
216	SS03010169	Výzkum introdukce čmeláka zemního z komerčních chovů do ekosystémů České republiky: analýza genové introgrese a parazitace	[P] Zemědělský výzkum, spol. s r.o.	[D] Výzkumný ústav včelařský, s.r.o. [D] Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i. [D] Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.
217	SS03010032	Záchrana volně se vyskytujících zdrojů minerálních vod	[P] Institut lázeňství a balneologie, v. v. i.	[D] Univerzita Karlova
218	SS03010023	Vývoj pěstebních systémů monoblokového zonálního střídání plodin s principy eliminujícími degradaci přírodních zdrojů a jejich setrvalé využití	[P] FARMA CHMEL s.r.o.	[D] Česká zemědělská univerzita v Praze
219	SS03010038	Sestavení nových travníkových směsí a nalezení vhodných způsobů ošetřování travníků měst a vesnic	[P] Mendelova univerzita v Brně	[D] OSEVA UNI, a.s.

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV NÁVRHU PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
220	SS03010068	Zpracování koncepčních strategických výzkumných agend pro podporu bioekonomiky	[P] Zemědělský výzkum, spol. s r.o.	[D] SVÚM a.s. [D] České vysoké učení technické v Praze [D] Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka veřejná výzkumná instituce [D] Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v. v. i. [D] COMTES FHT a.s. [D] METCENAS, o.p.s. [D] OSEVA vývoj a výzkum s.r.o. [D] Mendelova univerzita v Brně [D] Svaz průmyslu a dopravy České republiky [D] Agrovýzkum Rapotín s.r.o.
221	SS03010222	Terciární dočištění odpadních vod jako nástroj pro navrácení živin do půdního prostředí	[P] Mendelova univerzita v Brně	[D] PSI (Photon Systems Instruments), spol. s r.o.
222	SS03010108	Čistá voda	[P] Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i.	
223	SS03010228	Elektronický systém pro preventivní detekce nemocí a provozních stavů včelstev	[P] České vysoké učení technické v Praze	
224	SS03010339	Podpora systému oběhového hospodářství pro udržitelný socio-ekologický rozvoj Moravskoslezského kraje prostřednictvím environmentálního vzdělávání	[P] Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava	



POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV NÁVRHU PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
225	SS03010216	Vliv morfologie terénu a geologické stavby na šíření zvukových vln způsobených důlní činností	[P] G IMPULS Praha spol. s r.o.	[D] Ústav geoniky AV ČR, v. v. i.
226	SS03010304	Inovace pěstování ovocných druhů s cílem minimalizace obsahu reziduí pesticidů z hlediska urychlení jejich degradace	[P] VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s.r.o.	
227	SS03010045	Způsoby zakládání a přísevů trávníků městské zeleně v době měnícího se klimatu	[P] Mendelova univerzita v Brně	[D] Zemědělský výzkum, spol. s r.o.
228	SS03010356	Nástroj pro multikriteriální hodnocení stavu lesa z hlediska potenciálu pro ochranu biodiverzity a udržení příznivého vodního režimu	[P] Ekologické služby, s.r.o.	
229	SS03010191	Posílení role obcí v EVVO s využitím konceptu Futures Thinking	[P] Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	[D] Energetická agentura Zlínského kraje, o.p.s.
230	SS03010292	Komplexní systém pro monitoring stavu krajiny se zaměřením na dostupnost vody pro vegetaci	[P] Ekotechnika s.r.o.	[D] České vysoké učení technické v Praze
231	SS03010373	Komplexní přístup k tvorbě a podpoře stabilních lesních ekosystémů v kontextu postupujících změn prostředí	[P] Česká zemědělská univerzita v Praze	
232	SS03010357	Postupy vyhledávání, hodnocení a ochrany přírodních útočišť v zemědělské krajině	[P] Ekologické služby, s.r.o.	

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV NÁVRHU PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
233	SS03010057	Využití důlních vod v boji se suchem a sledování jejich dopadů na životní prostředí	[P] Technická univerzita v Liberci	[D] AZ Consult, spol. s r.o. [D] GEO-TOOLS, z.s.
234	SS03010305	Regionální informační systém predikce vývoje sucha – systém podpory správy referenčních dat pro efektivní opatření zadržení vody v krajině a nakládání s nimi na příkladu malého regionu	[P] Technická univerzita v Liberci	
235	SS03010301	Možnosti a podmínky využití SMR pro strategii dekarbonizace ekonomiky se zaměřením na uhelné regiony a proces urychlení transformace těchto regionů směrem od uhelných zdrojů energie k bezemisním.	[P] INOVAČNÍ CENTRUM ÚSTECKÉHO KRAJE, z. s.	[D] Krajská hospodářská komora Ústeckého kraje, z.s. [D] Západočeská univerzita v Plzni [D] České vysoké učení technické v Praze
236	SS03010350	Podpora MPO při přípravě a implementaci OP TAK	[P] SEVEN, The Energy Efficiency Center, z.ú.	[D] Ministerstvo průmyslu a obchodu
237	SS03010193	Transformace na podmínky nízkouhlíkové ekonomiky – změna regionu a firem	[P] Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem	
238	SS03010078	Dřeviny a jejich vliv na městské prostředí	[P] Česká zemědělská univerzita v Praze	
239	SS03010200	Vermikopostování jako nástroj cirkulární ekonomiky ke snížení množství odpadů ve městech	[P] Mendelova univerzita v Brně	[D] Statutární město Brno [D] Biskupské gymnázium Brno a mateřská škola [D] Jan Hladký

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV NÁVRHU PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
240	SS03010276	Vývoj a aplikace nových technik, technologií a výrobků umožňující snížit negativní dopady na životní prostředí	[P] Výzkumný ústav pro hnědé uhlí a.s.	
241	SS03010359	Unifikovaný efektivní systém dvoustupňové filtrace pro úplné odstranění nerozpustných látek a zabezpečení požadovaného bakteriologického obrazu v odtocích z komunálních ČOV	[P] IN - EKO TEAM s.r.o.	[D] Technická univerzita v Liberci
242	SS03010111	Zvýšení odolnosti regionu s nedostatkem pitné vody	[P] AMBIS vysoká škola, a.s.	
243	SS03010136	Obecní majetek a jeho komplexní rozvoj	[P] Masarykova univerzita	[D] ISFOR z.ú. [D] Vysoké učení technické v Brně
244	SS03010384	Inovativní finanční nástroje pro udržitelná sídla a regiony	[P] České vysoké učení technické v Praze	
245	SS03010166	Využití méně pěstovaných ovocných druhů ve výživě obyvatelstva v podmínkách měnícího se klimatu	[P] Mendelova univerzita v Brně	[D] Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
246	SS03010372	Osvětlování pro lepší život ve Valašských Kloboukách	[P] Město Valašské Klobouky	
247	SS03010257	ANAKON   Membránové kontakory z dutých vláken pro environmentální a průmyslové aplikace	[P] TERAMED, s.r.o.	

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV NÁVRHU PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
248	SS03010335	Nalezení genů rezistence jahodníku velkoplodého ( <i>Fragaria x ananassa</i> ) a genů kódující determinanty patogenity fytopatogenního druhu <i>Phytophthora cactorum</i> pomocí NGS metod	[P] Výzkumný ústav rostlinné výroby, v.v.i.	[D] Masarykova univerzita
249	SS03010091	Pokročilá technologie teplovodního kotle pro spalování zbytkové lesní dendromasy	[P] Výzkumný ústav zemědělské techniky, v. v. i.	[D] VERNER SK s.r.o. [D] VERNER GOLEM s.r.o.
250	SS03010366	Environmentálním vzděláváním k prevenci vzniku odpadů pro ochranu životního prostředí v NUTS II Moravskoslezsko	[P] SetupFly s.r.o.	[D] Vysoké učení technické v Brně
251	SS03010141	Analytický nástroj pro monitoring vodních prvků s využitím dat družicových systémů pozorování Země a umělé inteligence	[P] ALTAIR SOFTWARE s.r.o.	[D] Moravská vysoká škola Olomouc, o.p.s.
252	SS03010047	Přijatelnější bydlení pro všechny	[P] Web Interactive, s.r.o.	[D] Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
253	SS03010280	Podzemní voda v obcích, její ochrana a efektivní vsakování srážek - demonstrační nástroj pro další vzdělávání představitelů obecních samospráv, studentů sekundárního stupně a veřejnosti	[P] TERAMED, s.r.o.	
254	SS03010369	Osvětlování pro lepší život v Nedašově Lhotě	[P] Obec Nedašova Lhota	

POŘADÍ	ČÍSLO PROJEKTU	NÁZEV NÁVRHU PROJEKTU	HLAVNÍ UCHAZEČ	DALŠÍ ÚČASTNÍCI
255	SS03010346	Recyklace použitého motorového oleje a jiných znečištění na bázi uhlovodíků při použití superkritického CO <sub>2</sub>	[P] Galiawa Consultancy Group s.r.o.	[D] Univerzita Palackého v Olomouci
256	SS03010055	Osvětlování pro lepší život v Meziměstí	[P] Město Meziměstí	