

Protokol z hodnocení poskytovatele ZEMĚ II

Podprogram I – Podpora inovativního zemědělství a lesnictví prostřednictvím pokročilých postupů a technologi
Klíčová oblast II – Smart zemědělství

Kód projektu	Název projektu	Uchazeči	Hodnocení za oponenty	Zařazení do klastru	K podpoře / K zařazení do finanční alokace
QL26010004	Mapování výskytu enterotoxinogenních genotypů <i>Staphylococcus aureus</i> se zaměřením na genotyp B pomocí inovativních DNA metod a návrh na rychlou a efektivní eliminaci <i>S. aureus</i> v chovech mléčného skotu a malých přežvýkavců v České republice	Veterinární univerzita Brno, Výzkumný ústav mlékárenský s.r.o., Státní veterinární ústav Jihlava	A, A, A, A	1	ANO/ANO
QL26010022	Výzkum a vývoj robotizovaného řezu a systému precizní agrotechniky nového konceptu ovocných sadů v plné plodnosti	VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s.r.o., České vysoké učení technické v Praze, Česká zemědělská univerzita v Praze, Petr Kareš	A, A, A, A	1	ANO/ANO
QL26010328	Inovace pokročilých biotechnologií reprodukce skotu pro zvýšení genetického zisku v populaci	Česká zemědělská univerzita v Praze, Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v. v. i., Českomoravská společnost chovatelů, a.s., Biotechnologický ústav AV ČR, v. v. i., EmbryoLab s.r.o.	A, A, A, A	1	ANO/ANO

QL26010085	Měření parametrů kvality a zdraví půdy „Soil Health“ v systému precizního zemědělství (on-line; Zemědělství 4.0) v podmínkách klimatické změny (GZK)	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Univerzita Pardubice, Centrum organické chemie s.r.o., Západočeská univerzita v Plzni, AGROSPOL, agrární družstvo	A, A, A, A	1	ANO/ANO
QL26010012	Aplikace fyzikálních metod ošetření osiva pro jeho sanaci a podporu při klíčení a vzcházení semen	Zemědělský výzkum, spol. s r.o., Vysoké učení technické v Brně, Mendelova univerzita v Brně, DVP Agro a.s.	A, A, A, A	1	ANO/ANO
QL26010171	Vývoj fermentovaných rostlinných a hybridních mléčně-rostlinných potravin.	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Výzkumný ústav mlékárenský s.r.o., Česká zemědělská univerzita v Praze, CORINOS House s.r.o., OLMA, a.s.	A, A, A, A	1	ANO/ANO
QL26010402	Genetická evoluce, digitální revoluce: využití nástrojů umělé inteligence ve šlechtění resilientních jablek pro udržitelnou produkci (GEDRAI)	Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Ing. Pavel Voráček	A, A, A, A	1	ANO/ANO
QL26010426	Rezidua antiparazitik u pastevních zvířat a jejich vliv na biodiverzitu pastvin	Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i., Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Hornácká ekofarma s.r.o., Marian Vala, Petr Marek	A, A, A, A	1	ANO/ANO
QL26010139	Optimalizace postupů selektivního zaprahování a cílené terapie mastitid u dojníc s využitím nových neantibiotických preparátů	Výzkumný ústav živočišné výroby, v. v. i., Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i., Vysoké učení technické v Brně, FARMCZSYSTEM, s.r.o.	A, A, A, B	1	ANO/ANO

QL26010249	Molecular Smart Breeding – moderní postupy pro efektivní šlechtění brukvovitých zelenin a olejnin	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., SELGEN, a. s., Agritec Plant Research s.r.o., OSEVA vývoj a výzkum s.r.o., Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, MORAVOSEED CZ a.s.	A, A, A, A	1	ANO/ANO
QL26010254	Genomické a biotechnologické přístupy ve šlechtitelských programech cibule	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., MORAVOSEED CZ a.s.	A, A, A, A	1	ANO/ANO
QL26010283	Přátelský lepek - pšenice se sníženou imunogenní zátěží	Výzkumné centrum SELTON, s.r.o., Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., Krajská nemocnice Liberec, a.s., MLÝN PERNER SVIJANY, spol. s r. o., Mikrobiologický ústav AV ČR, v. v. i.	A, A, A, A	1	ANO/ANO
QL26010332	De novo domestikace lničky seté pro udržitelnou produkci olejnin v měnícím se klimatu	Masarykova univerzita, Zemědělský výzkum, spol. s r.o., Radek Bartoš	A, A, A, A	1	ANO/ANO
QL26010005	Využití principů smart zemědělství k bezpečné produkci brambor od pěstitele ke spotřebiteli	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, TERAMED, s.r.o., Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích	B, A, B, A	1	ANO/ANO
QL26010434	Integrovaný systém umělé inteligence a bezpilotních letadel pro optimalizaci celého procesu produkce a silážování krmiv a jejich využití při krmení skotu	Výzkumný ústav živočišné výroby, v. v. i., NutriVet s.r.o., Vysoké učení technické v Brně	A, A, A, A	1	ANO/ANO

QL26010035	Nové metody potlačování mikrobiálních nákaz včel: Vývoj hostitelsky cíleného synbiotika nové generace z proimunitně aktivních bifidobakterií a laktobacilů	Česká zemědělská univerzita v Praze, Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, v. v. i., Masarykova univerzita, Výzkumný ústav včelařský, s.r.o.	B, A, A, A	2	ANO/ANO
QL26010284	Vývoj optických metod pro efektivní třídění osiva a monitoring sazenic lesních dřevin	Česká zemědělská univerzita v Praze, Lesy České republiky, s.p.	B, A, A, A	2	ANO/ANO
QL26010015	Moderní přístupy k ochraně genofondu, šlechtění a vývoji rybích produktů z „české tresky“ mníka jednovousého	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Jakub Vlček	B, A, A, A	2	ANO/ANO
QL26010336	Inovativní molekulární přístupy ke šlechtění máku cílené na rezistenci vůči biotickým stresům - od molekulárních selekčních markerů po nové genomické techniky	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Univerzita Palackého v Olomouci, Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., ČESKÝ MÁK, s.r.o.	A, A, B, A	2	ANO/ANO
QL26010498	In vitro produkce embryí jako nástroj akcelerace šlechtění stáda skotu	Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i., Zemědělské družstvo se sídlem ve Sloupnici	A, A, A, B	2	ANO/ANO
QL26010020	Vývoj hybridních kvasinek pro výrobu nealkoholických a nízkalkoholických piv	Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, a.s., EPS biotechnology, s.r.o.	A, A, A, B	2	ANO/ANO
QL26010438	Nové zdroje bílkovin tuzemské produkce využitelné v akvakultuře	Mendelova univerzita v Brně, Rybářství Přerov, a.s.,	A, A, B, A	2	ANO/ANO
QL26010200	Automatizovaný systém včasné výstrahy v ovocnářství založený na metodách umělé inteligence a hlubokých neuronových sítích	České vysoké učení technické v Praze, VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s.r.o., AgroScan s.r.o., Česká zemědělská univerzita v Praze	A, A, B, A	2	ANO/ANO

QL26010351	Ochrana obilnin před mykotoxinogenními houbami rodu <i>Alternaria</i> za využití moderních metod.	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, AGRA Řisuty s.r.o.	A, B, A, A	2	ANO/NE
QL26010113	Aplikace moderních trendů v akvakultuře sumce velkého: od snížení agresivity ke zvýšení užítkovosti	Česká zemědělská univerzita v Praze, Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Rybářství Lnáře, s.r.o.	B, A, A, A	2	ANO/NE
QL26010129	Implementace senzorové a bezpilotní techniky v českém chmelařství v souladu s principy Smart farming	Česká zemědělská univerzita v Praze, Chmelařský institut s.r.o., České vysoké učení technické v Praze, Big Terra Alpha s.r.o.	A, A, A, B	2	ANO/NE
QL26010424	RoboFarm 4.0 – Pokročilá automatizace pěstebních procesů s využitím IoT, AI a velkých jazykových modelů	Mendelova univerzita v Brně, Česká zemědělská univerzita v Praze, Zemědělské družstvo Němčičky	B, A, A, A	2	ANO/NE
QL26010387	Využití smart farming a principů regenerativního hospodaření ke zlepšení úrodnosti v oblastech s vyšší nevyrovnaností půdních podmínek	Mendelova univerzita v Brně, Výzkumný ústav monitoringu a ochrany půdy, v. v. i., RenoTechnologie, a.s., World from Space s.r.o., Zemědělský výzkum, spol. s r.o., JTZE Horní Moštěnice s.r.o., ROSTĚNICE, a.s.	A, B, A, A	2	ANO/NE
QL26010477	Nové udržitelné způsoby zpracování pokrutin a využití bílkovin původem z tuzemských olejnin	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, FABIO PRODUKT spol. s r.o.	A, B, A, A	2	ANO/NE
QL26010050	Rozvoj molekulárně-biologických a analytických metod pro efektivní řízení technologických procesů výroby sýrů	Výzkumný ústav mlékárenský s.r.o., Česká zemědělská univerzita v Praze, Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i., Mlékárna Olešnice a.s., MADETA a. s.	C, A, A, A	2	ANO/NE

QL26010103	Využití genetické diverzity nových forem drobnozrnných obilnin k podpoře pestré a výživné stravy	Agrotest fyto, s.r.o., Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Česká zemědělská univerzita v Praze, backaldrin s.r.o.	A, A, B, A	2	ANO/NE
QL26010345	Biokompozitní hnojivové složky pro ochranu rostlin, výživu a regulaci půdního mikroklimatu	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Výzkumný ústav mlékárenský s.r.o., NANOPROGRESS, z.s., ZODPA s.r.o., TERAMED, s.r.o.	A, A, B, A	2	ANO/NE
QL26010496	Detekční systém pro získání prostorových informací o kvalitě půdní struktury	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Czech Organics, s.r.o.	A, A, B, A	2	ANO/NE
QL26010197	Rez vonná - parazit invazivního plevelu pcháče osetu (<i>Cirsium arvense</i>)	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Výzkumné centrum SELTON, s.r.o., EKO FARMA PROBIO s.r.o.	A, B, A, A	2	ANO/NE
QL26010509	Biotechnologická optimalizace skeletální odolnosti v chovech nosnic	Mendelova univerzita v Brně, LÍHEŇ STUDENEC, s.r.o.	B, A, A, A	2	ANO/NE
QL26010524	Vývoj komplexního systému a inovativních praktických nástrojů s důrazem na excelentní welfare a precizní chov skotu	Česká zemědělská univerzita v Praze, Institut vzdělávání v zemědělství o.p.s., Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Zemědělský svaz České republiky	A, A, B, A	2	ANO/NE
QL26010039	Intenzivní chov ryb ve stále zhoršujících se podmínkách - nové nástroje, produkty a služby	Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i., Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i., Tekro, spol. s r.o., BioFish s.r.o., SEQme s.r.o.	A, A, A, B	2	ANO/NE

QL26010391	Smart welfare: Metodiky chovu, hodnocení pohody zvířat s využitím nástrojů umělé inteligence a precizního zemědělství a vzdělávání chovatelů a spotřebitelů	Výzkumný ústav živočišné výroby, v. v. i., Česká zemědělská univerzita v Praze, AGROSOFT Tábor, s.r.o.	A, A, A, B	2	ANO/NE
QL26010237	Frakcionace pšeničných otrub a izolace jejich nutričně a technologicky nejvýznamnějších frakcí	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, České vysoké učení technické v Praze, Bratři Zátkové SE	A, A, A, B	3	ANO/NE
QL26010321	Využití pokročilých technik genomiky a transkriptomiky k asociačnímu mapování hospodářsky významných vlastností a podrobné charakterizaci genofondu máku setého	Česká zemědělská univerzita v Praze, Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, OSEVA PRO s.r.o.	A, A, A, A	3	ANO/NE
QL26010248	Nová bioorganominerální hnojiva	Česká zemědělská univerzita v Praze, A G R O ŽLUNICE, a.s.	B, A, A, B	3	ANO/NE
QL26010320	Foodprint: molekulární profil potravin s obsahem skořápkových plodů a bezlepkových plodin	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Česká zemědělská univerzita v Praze, IBK TRADE a.s.	A, B, A, B	3	ANO/NE
QL26010043	Zvýšení výnosů zemědělských plodin s využitím pokročilých metod dálkového průzkumu Země a umělé inteligence	Česká zemědělská univerzita v Praze, VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s.r.o., České vysoké učení technické v Praze, Big Terra Alpha s.r.o., Zemědělské družstvo Vendolí, Zemědělské družstvo Dolní Újezd	B, A, B, A	3	ANO/NE

QL26010233	Aplikace zemědělsky prospěšných bakterií k podpoře vitality a přirozené obranyschopnosti rostlin a k snížení reziduální stopy pesticidů v životním prostředí	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, EPS biotechnology, s.r.o., VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s.r.o.	B, A, A, A	3	ANO/NE
QL26010301	Inovativní přístupy ke stanovení rezistence genotypů pšenice vůči virovým patogenům	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., SELGEN, a. s.	B, B, A, A	3	ANO/NE
QL26010303	Výzkum rezistence vybraných olejnin k viru žloutenky vodnice s využitím nových molekulárně genetických metod	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., OSEVA vývoj a výzkum s.r.o., SEMPRA PRAHA a. s.	B, A, A, B	3	ANO/NE
QL26010463	Využití probiotik, paraprobiotik či postbiotik k prodloužení trvanlivosti a zvýšení nutriční hodnoty mléčných výrobků na bázi mléčných bílkovin.	Výzkumný ústav mlékárenský s.r.o., Mlékárna Olešnice a.s., MADETA a. s.	B, A, B, A	3	ANO/NE
QL26010117	Nové metody pro zajištění kvalitního a nefalšovaného medu ve spojení se správnou výživou včel - pro zdraví spotřebitelů i včel	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Univerzita Karlova, ProNanoTech s.r.o.	A, A, B, B	3	ANO/NE
QL26010104	Nové přístupy k tlumení výskytu čmelíka kuřího v chovech kura domácího v ČR	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Mendelova univerzita v Brně, Mezinárodní testování drůbeže, státní podnik	A, B, A, B	3	ANO/NE

QL26010371	Ochrana a zachování cenných genotypů smrku ztepilého v dlouhodobé perspektivě s využitím biotechnologických metod	Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i., Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., PEXÍDR, s.r.o.	A, A, B, A	3	ANO/NE
QL26010408	Využití algoritmů umělé inteligence a robotických technologií pro ekologicky udržitelnou regulaci zaplevelení v okopaninách	Česká zemědělská univerzita v Praze, Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Leading Farmers CZ, a.s.	A, A, B, B	3	ANO/NE
QL26010049	Probiotika nové generace pro zvýšení nutriční hodnoty hmyzu coby alternativního a udržitelného zdroje proteinu pro prasata	Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i., MIKROP ČEBÍN a.s.	A, C, A, A	3	ANO/NE
QL26010086	Systém monitoringu porostního mikroklimatu pro precizní zemědělství v podmínkách měnícího se klimatu	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Centrum organické chemie s.r.o., Univerzita Pardubice, Západočeská univerzita v Plzni, AGROSPOL, agrární družstvo	B, A, A, B	3	ANO/NE
QL26010134	Biologicky rozložitelný nanovláknenný nosič živin se složkou zabraňující vysychání pro podporu růstu zemědělských plodin	Technická univerzita v Liberci, NANOPROGRESS, z.s.	A, A, C, A	3	ANO/NE
QL26010263	Optimalizace metod zmrazování a uchování spermatu doplňkových druhů ryb pro potřeby akvakultury	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Rybářství Nové Hradky s.r.o.	A, B, A, B	3	ANO/NE
QL26010293	Mikroflóra v líhních a u čerstvě vylíhnutých kuřat	Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i., Výkrm Třebíč, s.r.o.	A, A, B, C	3	ANO/NE

QL26010330	Inovační pěstební technologie širokořádkových plodin pro lepší hospodaření s uhlíkem, živinami a vodou v půdě	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Česká zemědělská univerzita v Praze, Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., AGRO Posázaví, a.s., AGROSPOL, Malý Bor a.s.	A, A, B, A	3	ANO/NE
QL26010143	Syntetické biostimulanty pro udržitelné zemědělství v měnícím se klimatu	Ústav experimentální botaniky AV ČR, v. v. i., Univerzita Palackého v Olomouci, Adama CZ s.r.o.	A, B, A, A	3	ANO/NE
QL26010253	Termosanitace a eliminace patogenní mikroflóry semen pro potravinářské i osivářské využití	Zemědělský výzkum, spol. s r.o., Vysoké učení technické v Brně, SEED SERVICE s.r.o.	A, A, B, B	3	ANO/NE
QL26010288	Využití technologií UAV a AI pro zefektivnění šlechtění a množení sadby brambor	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Vesa Velhartice, a. s., Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.	A, B, B, B	3	ANO/NE
QL26010060	Autonomní zemědělská mobilní platforma pro chytrou orientaci v terénu	Česká zemědělská univerzita v Praze, MyCom Solutions, s.r.o., Technická univerzita v Liberci, ProLab Engineering s.r.o., Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i.	B, A, B, A	3	ANO/NE
QL26010323	Implementace inovativních inseminačních dávek bez přídavku antibiotik v chovech prasat.	Česká zemědělská univerzita v Praze, SEVARON s.r.o., LIPRA PORK, a.s.	A, A, C, A	3	ANO/NE
QL26010147	Nové přístupy pro analýzu a studium falšování ryb a rybích výrobků	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Univerzita Karlova, Bidfood Kralupy s.r.o.	B, A, A, B	3	ANO/NE

QL26010361	Adaptivní pěstování lesa v extrémních podmínkách nižších poloh	Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i., Česká zemědělská univerzita v Praze, Diecézní lesy Hradec Králové s.r.o., Kinský dal Borgo, a.s.	C, A, A, A	3	ANO/NE
QL26010382	Inovativní přístup k prevenci zánětlivých onemocnění skotu s využitím esterů mastných kyselin, přírodních látek a nanotechnologických řešení	Mendelova univerzita v Brně, ADDICOO GROUP s.r.o.	B, B, A, A	3	ANO/NE
QL26010459	Modelové a softwarové nástroje podpory precizního zemědělství a digitalizace v ČR	Česká zemědělská univerzita v Praze, Zlatý klas a.s.	B, A, A, B	3	ANO/NE
QL26010244	Dekódování bioelektrických signálů pro včasnou indikaci stresu plodin	Mendelova univerzita v Brně, Zemědělské družstvo Němčičky	B, B, A, A	4	ANO/NE
QL26010366	Nové systémy balení pro udržitelné skladování zmrazených potravin	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Bidfood Kralupy s.r.o.	B, B, A, A	4	ANO/NE
QL26010051	Využití AI pro optimalizaci výroby v masném průmyslu	České vysoké učení technické v Praze, Centrum zemědělsko-potravinářského výzkumu a inovací, s.r.o., Uzeniny Příbram, a.s.	A, C, A, B	4	ANO/NE
QL26010226	Alternativní substráty z dřevních vláken a recyklátů: Udržitelná cesta k náhradě rašeliny	Mendelova univerzita v Brně, Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i., Výzkumný ústav pro krajinu, v. v. i., Rašelina a.s.	A, B, A, B	4	ANO/NE
QL26010061	Nanotechnologie jakožto nástroj pro efektivní inovace v rámci vybraných oblastí rostlinné produkce	Mendelova univerzita v Brně, OSEVA vývoj a výzkum s.r.o., Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., MORAVOSEED CZ a.s., VITROTREE BY BATTISTINI s.r.o.	B, A, B, B	4	ANO/NE

QL26010307	Vliv odumřelého dřeva a managementu obnovy lesů v postkalamitních oblastech na srážkoodtokové poměry malých lesních povodí	Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i., Český hydrometeorologický ústav, Biskupství ostravsko-opavské	A, B, B, B	4	ANO/NE
QL26010519	Agrovoltaický systém pro adaptivní produkční zemědělství a optimalizaci půdní a vodní bilance	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Česká zemědělská univerzita v Praze, Výzkumný ústav monitoringu a ochrany půdy, v. v. i., TERAMED, s.r.o.	B, C, A, B	4	ANO/NE
QL26010028	Využití přesných genotypových dat genových zdrojů bramboru v cíleném šlechtění na vybrané vlastnosti a odolnost k prioritním biotickým faktorům	Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o., Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i., Vesa Velhartice, a. s.	B, B, A, A	4	ANO/NE
QL26010315	Možnosti stanovení ohroženosti půdy větrnou erozí a efektivitu půdoochranných opatření s využitím metod dálkového průzkumu Země	Výzkumný ústav monitoringu a ochrany půdy, v. v. i., Mendelova univerzita v Brně, AGROPROJEKT PSO s.r.o., World from Space s.r.o.	B, B, B, A	4	ANO/NE
QL26010344	Střevní mikrobiom telat: Význam testování a vliv aplikace probiotik na zdraví zvířat a produkci metanu.	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, ESSENCE LINE, s.r.o., Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Zemědělská Klučenice a.s.	B, A, A, B	4	ANO/NE
QL26010168	Výzkum a vývoj inovativních potravin pro podporu výživy dětí a seniorů	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Výzkumný ústav mlékárenský s.r.o., Mendelova univerzita v Brně, Emco spol. s r. o., BOHEMILK, a.s., FRUJO, a. s.	C, B, A, A	4	ANO/NE

QL26010407	Inovativní postupy umožňující spolehlivé hodnocení bezpečnosti masných výrobků snižující zdravotní rizika pro spotřebitele	Masarykova univerzita, MASO UZENINY POLIČKA, a.s.	B, A, B, A	4	ANO/NE
QL26010122	Vyhodnocení vlivů agrovoltaických technologií pro efektivní pěstování ovocných plodin a rozvoj lokální energetiky v ČR	VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s.r.o., Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Česká zemědělská univerzita v Praze, Tradeforia s.r.o.	B, B, A, B	4	ANO/NE
QL26010155	Optimalizace nutričních parametrů cereálních směsí – zaměření na hydrotermickou a fermentační úpravu surovin pro snížení glykemického indexu výrobků	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Centrum zemědělsko-potravinářského výzkumu a inovací, s.r.o., Fakultní Thomayerova nemocnice, IMPA spol. s r.o.	A, B, B, A	4	ANO/NE
QL26010157	Energeticky úsporné tepelné opracování masných výrobků s využitím výpočetní dynamiky kontinua a umělé inteligence	Veterinární univerzita Brno, Centrum zemědělsko-potravinářského výzkumu a inovací, s.r.o., Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, MP Krásno, a.s., MAUTING s.r.o.	A, B, C, A	4	ANO/NE
QL26010189	Sterilované tavené sýry s přídavkem biologicky aktivních látek a inhibovaným průběhem Maillardových reakcí - inovativní produkty se zvýšenou nutriční hodnotou a kvalitou	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Výzkumný ústav mlékárenský s.r.o., Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Masarykova univerzita, TANY, spol. s r.o.	B, B, A, B	4	ANO/NE

QL26010313	Potenciál vegetačních krajinných prvků pro udržitelné zemědělství	Výzkumný ústav monitoringu a ochrany půdy, v. v. i., Český hydrometeorologický ústav, Mendelova univerzita v Brně, AERIMAP, s.r.o., ASITIS s.r.o.	C, A, B, B	4	ANO/NE
QL26010428	Ochrana cibulové zeleniny před fytopatogeními houbami rodu Fusarium poškozujícími tuto zeleninu v podmínkách měnícího se klimatu	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Česká zemědělská univerzita v Praze, Pěstitel Stratov, a.s.	B, A, B, A	4	ANO/NE
QL26010499	Snižování emisí v chovu prasat a dopadů na životní prostředí pomocí kombinovaných strategií	Česká zemědělská univerzita v Praze, AGRA Řisuty s.r.o.	B, C, A, A	4	ANO/NE
QL26010053	Genomika pro hodnocení, ochranu a udržitelné šlechtění včely medonosné (<i>Apis mellifera carnica</i>) jako genetického zdroje	Mendelova univerzita v Brně, Česká zemědělská univerzita v Praze, Výzkumný ústav včelařský, s.r.o.	A, A, C, B	4	ANO/NE
QL26010225	Kokrhel luštinec jako prostředek biologické regulace buřene a podpory ekosystémových funkcí obnovy lesa	Mendelova univerzita v Brně, Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i., KINSKÝ Žďár, a.s.	B, B, A, B	4	ANO/NE
QL26010236	Využití moderních digitálních technologií zavlažování pro zachování udržitelné produkce ovocných dřevin v podmínkách měnícího se klimatu	VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s.r.o., Univerzita Hradec Králové, Mendelova univerzita v Brně, Vladimír Znamínko, Odbytové družstvo ovoce Český ráj	A, B, C, B	4	ANO/NE
QL26010515	AI-detekce kulhání skotu: Od rané diagnostiky k prevenci	Výzkumný ústav živočišné výroby, v. v. i., Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i., AGROSOFT Tábor, s.r.o.	A, B, C, A	4	ANO/NE

QL26010218	Inovativní a ekologická aplikace pachových odpuzovačů zvěře v zemědělství i silniční ekologii	Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i., Česká zemědělská univerzita v Praze, myco s.r.o., Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.	B, B, B, A	4	ANO/NE
QL26010350	Střevní mikrobiom u koní jako klíčový faktor udržitelného zdraví a welfare chovu	Veterinární univerzita Brno, Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., ESSENCE LINE, s.r.o.	B, B, A, B	4	ANO/NE
QL26010460	Alternativa antibiotik v chovech drůbeže: od molekulárního účinku k aplikaci na farmách	Mendelova univerzita v Brně, Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i., ADDICOO GROUP s.r.o.	A, B, B, A	5	ANO/NE
QL26010194	Minimalizace rizik kontaminace chmele pesticidy v režimu ekologického zemědělství	Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, a.s., Chmelařský institut s.r.o., Jimlínská s.r.o.	B, C, A, B	5	ANO/NE
QL26010329	Sorbus domestica - perspektiva pro ekologické ovocnářství a agrolesnictví v ČR	Mendelova univerzita v Brně, Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOČNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s.r.o., Výzkumný ústav pro krajinu, v. v. i., Univerzita Palackého v Olomouci, Ing. Rostislav Venuta	C, A, B, A	5	ANO/NE
QL26010494	CaviPlasma-PAW: Plazmatem aktivovaná voda jako ekologický nástroj ke snížení mikrobiální zátěže v zemědělské a veterinární praxi	Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i., Mendelova univerzita v Brně, Vysoké učení technické v Brně, Equine Vet Service a.s.	A, A, C, B	5	ANO/NE
QL26010158	Bezpečný odchov selat pomocí aplikace fágů k tlumení infekcí Escherichia coli a Staphylococcus hyicus.	Biologické centrum AV ČR, v. v. i., Výzkumný ústav veterinárního lékařství, v. v. i., LabMediaServis s.r.o.	B, A, B, A	5	ANO/NE

QL26010416	3D laserová data pro měření strukturálně bohatých přírodě blízkých lesů	Česká zemědělská univerzita v Praze, Městské lesy Hradec Králové a.s.	C, A, A, B	5	ANO/NE
QL26010395	Digitální dvojče půdy pro smart farming	Česká zemědělská univerzita v Praze, Farmet a.s.	B, B, A, C	5	ANO/NE
QL26010406	Modulární pěstební skleník ostrovního řešení pro autonomní pěstování zelenin	Mendelova univerzita v Brně, Zemědělské družstvo Němčičky, Vysoké učení technické v Brně	C, C, A, A	5	ANO/NE
QL26010316	Poškození polních plodin herbicidy a jejich rezidui v půdě – symptomy, diagnostika a možnosti eliminace	Česká zemědělská univerzita v Praze, Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Semická s.r.o.	C, A, B, B	5	ANO/NE
QL26010442	Hodnocení kvality hovězího masa plemene ČESTR pomocí analýzy obrazu a využití inovativních metod zrání s cílem zajistit optimální organoleptické vlastnosti vybraných svalových partií ošetřených přírodními látkami	Česká zemědělská univerzita v Praze, Amaso CZ, s.r.o.	A, B, B, C	5	ANO/NE
QL26010199	Výzkum nových přístupů detekce obrazu s využitím AI pro zemědělské účely s důrazem na ochranu dat.	Česká zemědělská univerzita v Praze, Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., CORAC Engineering s.r.o.	A, B, B, C	5	ANO/NE
QL26010379	Vývoj optimalizované technologie a techniky pro precizní hospodaření v produkci chmele s implementací prvků Smart Farming.	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Výzkumný ústav monitoringu a ochrany půdy, v. v. i., SMS CZ, s.r.o.	B, B, A, C	5	ANO/NE
QL26010385	Potenciální probiotika pro úpravu a zkvalitnění mikrobiomu a jejich podíl na eliminaci N-Nitrosaminů v trávicím traktu	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., ESSENCE LINE, s.r.o., Univerzita Karlova	B, A, C, B	5	ANO/NE

QL26010123	Využití pokročilých spektrálních metod a umělé inteligence pro vývoj inovativních nástrojů včasné diagnostiky živinového deficitu ovocných plodin	VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOCNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s.r.o., Univerzita Karlova, Univerzita Hradec Králové, Zemědělské družstvo Dolany	B, B, B, A	5	ANO/NE
QL26010229	Priming suchem a imunizace osiva pomocí pulzního elektrického pole pro zvládání fuzariózy klasu u ječmene a pšenice	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., SELGEN, a. s.	C, B, A, B	5	ANO/NE
QL26010082	Optimalizace managementu hnojení a zpracování půdy v ČR: Podpora mykorrhizních hub pro udržitelný rozvoj zemědělství	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., AGRITEC, výzkum, šlechtění a služby, s.r.o., Václav Veleta	A, B, B, C	6	ANO/NE
QL26010423	Využití přírodních extraktů v ochraně polních plodin	Česká zemědělská univerzita v Praze, Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Zemědělské družstvo Svojetín	B, C, A, B	6	ANO/NE
QL26010063	Minoritní plodiny ve veřejném stravování jako součást receptur s vysokým výživovým benefitem	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Bidfood Kralupy s.r.o., PRO-BIO, obchodní společnost s.r.o.	C, B, C, A	6	ANO/NE
QL26010454	Inovativní technologie ve vinohradnictví a vinařství pro dosažení cílů bioekonomiky a uhlíkové neutrality	Mendelova univerzita v Brně, Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Zemědělské družstvo Němčičky, AGROPOL Mikulov, spol. s r.o.	C, B, A, B	6	ANO/NE
QL26010503	Rostlinná produkce v podmínkách změny klimatu, s využitím biostimulantů a inovovaných metod pěstování	Univerzita Palackého v Olomouci, Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., RenoTechnologie, a.s.	B, B, B, C	6	ANO/NE

QL26010271	Vliv změny klimatu na výskyt původců vybraných onemocnění v chovech přežvýkavců a jejich prevence	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Výzkumný ústav živočišné výroby, v. v. i., Jan Vejčík	C, A, C, C	6	ANO/NE
QL26010458	Moderní technologické postupy v ovocnářství šetrné k přírodním zdrojům	Česká zemědělská univerzita v Praze, Univerzita Hradec Králové, Ing. Lukáš Vyčítal	B, B, A, B	4	NE/NE
QL26010469	Inovace technologie tvorby, hodnocení a pěstování genotypů bramboru s vyšší mírou tolerance k suchu	Česká zemědělská univerzita v Praze, Vesa Velhartice, a. s., Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o.	A, A, C, A	5	NE/NE
QL26010520	Přesné a účinné inteligentní technologie pro boj s chorobami a škůdci	Ostravská univerzita, AgroBio Opava, s.r.o.,	B, B, B, B	5	NE/NE
QL26010107	Vývoj biodegradovatelných obalových fólií pro ochranu balených potravin před skladištními škůdci	Národní centrum zemědělského a potravinářského výzkumu, v. v. i., Student Science, s.r.o., OBALOVÝ INSTITUT SYBA s.r.o.	B, C, B, B	6	NE/NE
QL26010257	Nízkoemisní stáje v chovu prasat jako prostředek k rozvoji trvale udržitelného zemědělství.	Výzkumný ústav živočišné výroby, v. v. i., Mendelova univerzita v Brně, HEMA MALŠICE, společnost s ručením omezeným	C, C, B, A	6	NE/NE
QL26010335	Cirkulární entomokonverze konopných vedlejších produktů v udržitelném zemědělství	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Česká zemědělská univerzita v Praze, Tomáš Jelen	B, B, C, C	7	NE/NE
QL26010453	Komplexní nutriční strategie optimalizující podmínky welfare prasnic v prepartálním a postpartálním období	Mendelova univerzita v Brně, Tekro, spol. s r.o.	C, B, B, C	7	NE/NE
QL26010282	Možnosti využití vybraných ovocných dřevin v lesním hospodářství ČR	Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i., VÝZKUMNÝ A ŠLECHTITELSKÝ ÚSTAV OVOČNÁŘSKÝ HOLOVOUSY s.r.o., LESPROJEKT-SLUŽBY s.r.o.	C, C, B, B	7	NE/NE

QL26010076	Využití mykoparazitických hub pro ochranu sazenic lesních dřevin	Výzkumný ústav lesního hospodářství a myslivosti, v. v. i., Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, LESOŠKOLKY s.r.o.	B, B, C, C	7	NE/NE
QL26010319	Hodnocení ekonomické efektivity produkčních systémů chovu skotu a prasat	Výzkumný ústav živočišné výroby, v. v. i., MLÉKO.CZ družstvo	B, B, C, C	7	NE/NE
QL26010405	Snížení výskytu bakteriálních onemocnění změnou osídlení střevního mikrobiomu a zlepšení zdravotního stavu a welfare u pomalu rostoucích brojlerových kuřat	Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Ústav biologie obratlovců AV ČR, v. v. i., RABBIT Trhový Štěpánov a.s., Státní veterinární ústav Jihlava	A, B, C, B	7	NE/NE
QL26010497	Využití variability funkčně významných genů pro welfare a exportní výhody u českého strakatého skotu	Výzkumný ústav živočišné výroby, v. v. i., Chovatelské družstvo Impuls, Svaz chovatelů českého strakatého skotu, z.s.	C, C, C, B	8	NE/NE

V Praze dne 9. 12. 2025