

SMLOUVA

o využití výsledků dosažených v projektu výzkumu a vývoje č. TH04030132
uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále také jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany:

1. Mendelova univerzita v Brně

Sídlo: Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno,
IČO: 62156489

zastoupená: prof. Dr. Ing. Janem Marešem, rektorem

(dále jen „příjemce“ nebo „MENDELU“)

2. Česká zemědělská univerzita v Praze

Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha - Suchdol,
IČO: 60460709

zastoupená: prof. Ing. Petrem Skleničkou, CSc., rektorem

číslo smlouvy: PO 321/2023

(dále jen „spolupříjemce“ nebo „ČZU“)

3. Agrovýzkum Rapotín s.r.o.

Sídlo: Výzkumníků 267, 788 13 Rapotín
IČO: 26788462

zastoupený: Bc. Jiřím Bálkem, jednatelem

(dale jen „spolupříjemce“ nebo „AR“)

4. Zemědělský výzkum, spol. s r.o.

Sídlo: Zahradní 400/1, 664 41 Troubsko
IČO: 26296080

zastoupený: RNDr. Janem Nedělníkem, Ph.D., jednatelem,

(dále jen, „spolupříjemce“ nebo „ZVT“)

5. Zemědělské družstvo Čechtice

Sídlo: V Braňce 238, 257 65 Čechtice
IČO: 00101834

**zastoupené: Ing. Jiřím Šindelářem, předsedou představenstva, a Ing. Josefem Kolandou,
místopředsedou představenstva**

(dále jen, „spolupříjemce“ nebo „ZDČ“)

6. AG Skořenice, akciová společnost

Sídlo: Běstovice 4, 565 01 Běstovice
IČO: 60112450

zastoupená: Ing. Martinem Píchou, předsedou představenstva

(dále jen, „spolupříjemce“ nebo „AGSK“)

7. AGRO SLATINY a.s.

Sídlo: Slatiny 68, 506 01 Jičín
IČO: 25280481

zastoupené: Ing. Zdeňkem Klozem, předsedou představenstva

(dále jen „spolupříjemce“ nebo „ASL“)

8. Zemědělské družstvo Senice na Hané

Sídlo: Vodní 214, 783 45 Senice na Hané

IČO: 00147648

zastoupené: Ing. Jaroslavem Navrátilem, předsedou představenstva

(dále jen „spolupříjemce“ nebo „ZDS“)

9. P & L, spol. s r.o.

Sídlo: Biskupice 206, 763 41 Biskupice u Luhačovic,

IČO: 00351504

zastoupené: Ing. Antonínem Šedkem, jednatelem

(dále jen „spolupříjemce“ nebo „PaL“)

(dále společně také jen „Smluvní strany“ nebo samostatně „Smluvní strana“)

Uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o využití výsledků dosažených v projektu výzkumu a vývoje TAČR č. **TH04030132** s názvem **Systémy aplikace tekutých organických hnojiv jako prostředek ke zlepšení půdního prostředí, zvýšení využitelnosti živin rostlinami a jako prostředek k minimalizaci dopadů na životní prostředí** (dále jen „smlouva“ nebo „tato smlouva“).

1. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

- 1.1 Předmětem této smlouvy je úprava užívacích a vlastnických práv k výsledkům dosaženým řešením projektu TAČR č. **TH04030132** nazvaného **Systémy aplikace tekutých organických hnojiv jako prostředek ke zlepšení půdního prostředí, zvýšení využitelnosti živin rostlinami a jako prostředek k minimalizaci dopadů na životní prostředí** (dále jen „projekt“), a jejich využití po ukončení řešení projektu.
- 1.2 Účelem této smlouvy je uplatnění či využití výsledků prokazující účelnost poskytnuté dotace na podporu projektu z veřejných prostředků.

2. VYMEZENÍ DOSAŽENÝCH VÝSLEDKŮ A JEJICH SROVNÁNÍ S CÍLI PROJEKTU

- 2.1 Srovnání dosažených výsledků s cíli projektu: Výsledků se podařilo dosáhnout dle plánu.
- 2.2 Cílem projektu bylo vytvořit nové systémy aplikace tekutých organických hnojiv a tím dosáhnout snížení jejich negativních vlivů na půdu a životní prostředí a podpořit lepší využití živin různými plodinami.
- 2.3 Cíle i účelu projektu bylo dosaženo. Dosaženými výsledky se podařilo realizovat cíle projektu.
- 2.4 Seznam výsledků projektu

Smlouvou o poskytnutí účelové podpory na řešení projektu č. 2018 TH04030132 bylo dosaženo výsledků projektu (V1, V2, V3, V4, V5, V6, V7, V8, V9, V21, V22, V26, V27, V28, V29), viz následující tabulka:

| Identifikační číslo výsledku | Název výsledku | Druh výsledku | Termín dosažení | Vlastník (%) | |
|------------------------------|---|---------------|-----------------|--------------|----|
| TH04030132-V1 | Aplikační jednotka tekutých org. hnojiv pro využití při pásovém zpracování půdy | P - Patent | 02/2022 | MENDELU | 20 |
| | | | | ČZU | 0 |
| | | | | AR | 0 |
| | | | | ZVT | 10 |

| | | | | | |
|-------------------|---|--|---------|---------|----|
| | | | | ZDČ | 0 |
| | | | | AGSK | 0 |
| | | | | ASL | 0 |
| | | | | ZDS | 0 |
| | | | | PaL | 70 |
| TH04030132 -V2 | Metodika aplikace tekutých organických hnojiv do půdy pro porost vojtěšky | NmetS - Metodiky schválené příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá | 02/2023 | MENDELU | 60 |
| | | | | ČZU | 0 |
| | | | | AR | 30 |
| | | | | ZVT | 10 |
| | | | | ZDČ | 0 |
| | | | | AGSK | 0 |
| | | | | ASL | 0 |
| | | | | ZDS | 0 |
| | | | | PaL | 0 |
| TH04030132 -V3 | Metodika aplikace tekutých organických hnojiv do půdy pro TTP | NmetS - Metodiky schválené příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá | 02/2023 | MENDELU | 70 |
| | | | | ČZU | 0 |
| | | | | AR | 15 |
| | | | | ZVT | 15 |
| | | | | ZDČ | 0 |
| | | | | AGSK | 0 |
| | | | | ASL | 0 |
| | | | | ZDS | 0 |
| | | | | PaL | 0 |
| TH04030132 -V4 | Metodika aplikace tekutých organických hnojiv do půdy během vegetačního období obilnin | NmetS - Metodiky schválené příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá | 02/2023 | MENDELU | 65 |
| | | | | ČZU | 0 |
| | | | | AR | 15 |
| | | | | ZVT | 20 |
| | | | | ZDČ | 0 |
| | | | | AGSK | 0 |
| | | | | ASL | 0 |
| | | | | ZDS | 0 |
| | | | | PaL | 0 |
| TH04030132 -V5 | Metodika aplikace tekutých organických hnojiv do půdy při pěstování meziplodin | NmetS - Metodiky schválené příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá | 02/2023 | MENDELU | 60 |
| | | | | ČZU | 0 |
| | | | | AR | 30 |
| | | | | ZVT | 10 |
| | | | | ZDČ | 0 |
| | | | | AGSK | 0 |
| | | | | ASL | 0 |
| | | | | ZDS | 0 |
| | | | | PaL | 0 |
| TH04030132 -V6 | Ověřená technologie pěstování krmných plodin s využitím různých typů aplikace tekutých organických hnojiv do půdy | Ztech - Ověřená technologie | 12/2022 | MENDELU | 70 |
| | | | | ČZU | 0 |
| | | | | AR | 15 |
| | | | | ZVT | 15 |
| | | | | ZDČ | 0 |
| | | | | AGSK | 0 |
| | | | | ASL | 0 |
| | | | | ZDS | 0 |
| | | | | PaL | 0 |

| | | | | | |
|--------------------|--|--|---------|---|--|
| TH04030132 -V7 | Ověřená technologie pěstování kukuřice jako následné plodiny po meziplodině s využitím aplikační jednotky tekutých org. hnojiv pro pásové zpracování | Ztech - Ověřená technologie | 12/2022 | MENDELU ČZU AR ZVT ZDČ AGSK ASL ZDS PaL | 70 0 15 15 0 0 0 0 0 |
| TH04030132 -V8 | Ověřená technologie pěstování obilovin s využitím aplikace tekutých organických hnojiv během vegetace do půdy | Ztech - Ověřená technologie | 12/2022 | MENDELU ČZU AR ZVT ZDČ AGSK ASL ZDS PaL | 80 0 0 20 0 0 0 0 0 |
| TH04030132 -V9 | Metodika aplikace tekutých organických hnojiv při pásové zpracování půdy při pěstování kukuřice | NmetS - Metodiky schválené příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá | 2/2023 | MENDELU ČZU AR ZVT ZDČ AGSK ASL ZDS PaL | 70 0 15 15 0 0 0 0 0 |
| TH04030132 -V21 | Užitný vzor č. 34062: Aplikátor a zařízení pro vícevrstvou aplikaci kapalných organických hnojiv | Fuzit - Užitný vzor | 01/2021 | MENDELU ČZU AR ZVT ZDČ AGSK ASL ZDS PaL | 0 0 0 0 0 0 0 0 100 |
| TH04030132 -V22 | Metodika hodnocení aplikace digestátu a biouhlem obohaceného digestátu na biologické a chemické půdní vlastnosti | NmetS - Metodiky schválené příslušným orgánem státní správy, do jehož kompetence daná problematika spadá | 11/2022 | MENDELU ČZU AR ZVT ZDČ AGSK ASL ZDS PaL | 60 0 30 10 0 0 0 0 0 |
| TH04030132 -V26 | Ověřená technologie aplikace digestátu do půdy během pěstování vojtěšky | Ztech - Ověřená technologie | 02/2023 | MENDELU ČZU AR ZVT ZDČ AGSK | 70 0 15 15 0 0 |

| | | | | | |
|--------------------|---|--------------------------------|---------|---------|----|
| | | | | ASL | 0 |
| | | | | ZDS | 0 |
| | | | | PaL | 0 |
| TH04030132 -V27 | Ověřená technologie podpovrchové aplikace digestátu do půdy trvalých travních porostů | Ztech - Ověřená technologie | 02/2023 | MENDELU | 70 |
| | | | | ČZU | 0 |
| | | | | AR | 15 |
| | | | | ZVT | 15 |
| | | | | ZDČ | 0 |
| | | | | AGSK | 0 |
| | | | | ASL | 0 |
| | | | | ZDS | 0 |
| | | | | PaL | 0 |
| TH04030132 -V28 | Ověřená technologie aplikace digestátu do půdy trvalých travních porostů opakované v různých termínech a dávkách | Ztech - Ověřená technologie | 02/2023 | MENDELU | 70 |
| | | | | ČZU | 0 |
| | | | | AR | 15 |
| | | | | ZVT | 15 |
| | | | | ZDČ | 0 |
| | | | | AGSK | 0 |
| | | | | ASL | 0 |
| | | | | ZDS | 0 |
| | | | | PaL | 0 |
| TH04030132 -V29 | Ověřená technologie zlepšující ekonomiku, efektivitu výroby a produkce kejdy s využitím aktivátorů biologické transformace statkových hnojiv nejen v chovech prasat | Ztech - Ověřená technologie | 02/2023 | MENDELU | 40 |
| | | | | ČZU | 0 |
| | | | | AR | 40 |
| | | | | ZVT | 20 |
| | | | | ZDČ | 0 |
| | | | | AGSK | 0 |
| | | | | ASL | 0 |
| | | | | ZDS | 0 |
| | | | | PaL | 0 |

Řešením projektu byly ke dni podpisu Smlouvy dosaženy také výsledky typu O - Ostatní výsledky (publikační výsledky a workshop), které jsou uvedeny v informačním systému RIV (rejstřík informací o výsledcích).

3. ÚPRAVA VLASTNICKÝCH A UŽÍVACÍCH PRÁV K VÝSLEDKŮM

- 3.1. Všechna majetková práva k výsledkům patří příjemci, popř. spolupříjemcům. Smluvní strany, jejichž zaměstnanci se na výsledcích podíleli, mají k výsledkům majetková práva podle tabulky výše. Práva autorů a původců výsledků a majitelů ochranných práv k nim jsou upravena zvláštními právními předpisy.
- 3.2. Smluvní strana, která se na dosažení výsledku podílela a má na něj právo, je oprávněna poskytnout jej za obvyklých podmínek k využití jiným zájemcům. Před uzavřením licenční nebo obdobné smlouvy s třetím subjektem je povinna přednostně nabídnout výsledek k využití ostatním smluvním stranám Smlouvy. Jestliže žádná ze smluvních stran neprojeví ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne doručení nabídky vůli uzavřít smlouvu, je nabízející smluvní strana oprávněna uzavřít smlouvu s třetím subjektem.
- 3.3. Smluvní strany, které mají status výzkumné organizace, mají právo na zveřejňování výsledků v takové míře a rozsahu, ve kterém se podílely na tvorbě výsledků. Zároveň mají právo vkládat výsledky do informačního systému RIV. Tímto není nijak zpochybněno autorství a další práva k vytvořeným výsledkům, na kterých se podílely i jiné smluvní strany.
- 3.4. Smluvní strany se zavazují po celou dobu spolupráce dodržovat právní předpisy ČR a EU.

- 3.5. Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost vůči třetím subjektům ohledně veškerých skutečností, které se dozví v souvislosti se spoluprací s druhou smluvní stranou, zejména pak ohledně výsledků, znalostí, vědomostí, které by mohly být předmětem ochrany dle práva duševního vlastnictví.
- 3.6. Mohou-li si u příjemce nebo spolupříjemců činit nároky na práva k výsledkům z řešení třetí osoby, jsou smluvní strany povinny provést taková opatření nebo uzavřít takové smlouvy, aby tato práva byla vykonávána v souladu s jejich vlastními závazky vyplývajícími ze smlouvy s poskytovatelem dotace či rozhodnutí o poskytnutí dotace na podporu projektu.
- 3.7. Postoupí-li smluvní strany majetková práva k výsledkům z řešení projektu třetím osobám, zajistí odpovídajícími opatřeními nebo smlouvami, aby jejich smluvní závazky přešly na nového nositele majetkových práv tak, aby byly zajištěny zájmy poskytovatele dotace vyplývající ze smlouvy s poskytovatelem dotace či rozhodnutí o poskytnutí dotace na podporu projektu.
- 3.8. Smluvní strany prohlašují, že jim nejsou známy žádné skutečnosti, které by nasvědčovaly tomu, že by jakékoliv využití výsledků projektu v ČR či v zahraničí mohlo představovat zásah do práv jiných osob z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví.
- 3.9. Výsledky, zveřejňované v tištěné formě, ve formě vědeckých či odborných publikací nebo ve formě prezentací, musí obsahovat informaci o tom, že jich bylo dosaženo řešením projektu výzkumu a vývoje podporovaného z veřejných prostředků na podporu výzkumu a vývoje.

4. ZPŮSOB VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ A DOBA, DO KTERÉ MUSÍ BÝT VÝSLEDKY UPLATNĚNY

- 4.1. Smluvní strany jsou povinny nakládat s výsledky v souladu s ustanoveními zák. č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací), ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s podmínkami projektu a implementačním plánem.
- 4.2. Smluvní strany jsou oprávněny využívat veškeré výsledky k vědeckým a výzkumným činnostem bezplatně.
- 4.3. Smluvní strany se dohodly, že na uplatnění a dalším vývoji výsledků budou v dobré víře a při zapojení svých nejlepších znalostí a zkušeností spolupracovat v době 5 let od uzavření této Smlouvy.

5. ROZSAH STUPNĚ DŮVĚRNOSTI ÚDAJŮ A ZPŮSOB NAKLÁDÁNÍ S NIMI

- 5.1. Výsledky řešení projektu, které byly publikovány v odborném tisku, nebo které byly jiným způsobem oprávněně zveřejněny, netvoří žádné důvěrné informace, se kterými by bylo třeba nakládat podle zvláštních právních předpisů (např. § 504 občanského zákoníku).
- 5.2. S informacemi tvořícími obchodní tajemství (pokud byly jako obchodní tajemství nebo důvěrné informace označeny), jsou Smluvní strany povinny nakládat tak, aby nedošlo k jejich zneužití či neoprávněnému zveřejnění.
- 5.3. Ochrana obchodního tajemství se nevztahuje na poskytování informací poskytovateli dotace, a to v rozsahu nezbytném pro naplnění podmínek poskytovatele vyplývajících ze smlouvy s poskytovatelem dotace či rozhodnutí o poskytnutí dotace na podporu projektu.

6. DOBA TRVÁNÍ ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY, SANKCE ZA PORUŠENÍ SMLOUVY

- 6.1. Tato smlouva se uzavírá na dobu stanovenou pro využití výsledků smluvními stranami, s tím, že ujednání, která mají být podle své povahy zůstat v platnosti i po skončení platnosti této smlouvy, zůstávají v platnosti zjm. čl. 2, č. 3, odst. 4.1., odst. 4.2. a čl. 5.
- 6.2. V případě porušení smlouvy je smluvní strana oprávněna požadovat po porušující straně náhradu škody.

7. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 7.1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu všemi Smluvními stranami a účinnosti uveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění zajistí příjemce. Smluvní strany podpisem této Smlouvy potvrzují, že neobsahuje obchodní tajemství.
- 7.2. Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze vzestupně číslovanými písemnými dodatky podepsanými všemi Smluvními stranami.
- 7.3. Smlouva je vyhotovena v deseti (11) stejnopisech s platností originálu, z nichž ČZU obdrží dva stejnopisy a každá další smluvní strana obdrží jeden (1) stejnopis a jeden (1) stejnopis bude použit pro potřeby poskytovatele.
- 7.4. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatným nebo neúčinným, nepůsobuje to neplatnost, resp. Neúčinnost ostatních ustanovení této Smlouvy a otázky, které jsou předmětem takového ustanovení neplatného, resp. Neúčinného, budou posuzovány podle úpravy obsažené v obecně závazných právních předpisech, které svým účelem nejlépe odpovídají předmětu úpravy ustanovení neplatného, resp. Neúčinného.
- 7.5. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 160/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Ustanovení obecně závazných právních předpisů upravující ochranu osobních údajů a upravující podmínky, za kterých mohou být určité informace zveřejněny, nejsou ujednáním tohoto odstavce dotčena.
- 7.6. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu pozorně přečetly a že je jim její obsah jasný a srozumitelný.
- 7.7. Na důkaz toho, že celý obsah Smlouvy je projevem jejich pravé a svobodné vůle připojují účastníci své vlastnoruční podpisy.

V Brně dne 17. 4. 2023

.....
prof. Dr. Ing. Jan Mareš
Za příjemce MENDELU

V Praze dne 3. 4. 2023

.....
prof. Ing. Petr Sklenička, CSc.
Za spolupříjemce ČZU

V Rapotíně 27. 3. 2023

.....
Bc. Jiří Bálek
Za spolupříjemce AR

V Troubsku dne 24. 3. 2023

.....
RNDr. Jan Nedělník, Ph.D.
Za spolupříjemce ZVT

V Čechtích 29. 3. 2023

.....
Ing. Jiří Šindelář

.....
Ing. Josef Kolanda
Za spolupříjemce ZDČ

V Běstovicích dne 28.3.2023

.....
Ing. Martin Pícha
Za spolupříjemce AGSK

V Jičíně dne 28.3.2023

.....
Ing. Zdeněk Kloz
Za spolupříjemce ASL

V Senici na Hané dne 27.3.2023

.....
Ing. Jaroslav Navrátil
Za spolupříjemce ZDS

V Biskupicích dne 24.3.2023

.....
Ing. Antonín Šedek
Za spolupříjemce PaL