



C 162 00086

Smlouva o využití výsledků

Došlo na právní oddělení ČZU dne:

09.03.2020

dosažených v projektu výzkumu a vývoje číslo **TJ01000428**
uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění
pozdějších předpisů (dále také jen „občanský zákoník“)

SMLUVNÍ STRANY:

HSI, spol. s r.o.

Společnost zapsaná do obchodního rejstříku dne 21. 2. 1992 u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 7470

Sídlo: V kapslovně 2767/2, 130 00 Praha 3 - Žižkov

IČO: 45314951

Zastoupená: Ing. Miroslav Kaňka, jednatel a ředitel

Ing. Jan Konrád, jednatel

(dále jen „**příjemce**“ nebo „**HSI**“)

a

Česká zemědělská univerzita v Praze

Veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, nezapisovaná do veřejného rejstříku

Sídlo: Kamýcká 129, Praha – Suchbát 165 00

IČO: 60460709

Zastoupená: Ing. Karel Půbal, Ph.D., kvestor

(dále jen „**spolupříjemce**“ nebo „**ČZU**“)

(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 číslo **TJ01000428** s názvem „**Včasná detekce napadení lesních porostů lýkožroutem smrkovým (Ips typographus) pomocí bezpilotních leteckých prostředků**“ nebo „**BEETLE**“ (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 číslo **TJ01000428**, nazvaného „**Včasná detekce napadení lesních porostů lýkožroutem smrkovým (Ips typographus) pomocí bezpilotních leteckých prostředků**“ nebo „**BEETLE**“ (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. Řešením projektu bylo dosaženo těchto evidovaných výsledků:

- Certifikovaná metodika – (NmetC): Detekce napadení lesních porostů pomocí bezpilotních leteckých prostředků. Metodika certifikovaná Ministerstvem zemědělství osvědčením 14237/2019-MZE-16222/M191.
- Článek v impaktovaném časopise – (Jimp): Klouček, T., Komárek, J., Surový, P., Hrach, K., Janata, P., & Vašíček, B. The Use of UAV Mounted Sensors for Precise Detection of Bark Beetle Infestation. Remote Sensing 2019, 11(13), 1561.
- Software – (R): Aplikace BEETLE software pro detekci stromů napadených lýkožroutem.

2.2. Srovnání dosažených výsledků s cíli projektu:

2.2.1. Cílem projektu bylo formulování obecně platné metodiky, která stanovila postup pro detekci stromů napadených lýkožroutem smrkovým s využitím multispektrálních či termálních snímků pořízených pomocí bezpilotního prostředku a tvorba uživatelského softwaru, který z metodiky vychází.

2.2.2. **Cílů i účelu projektu bylo dosaženo dle plánu.** Dosaženými výsledky se podařilo realizovat cíle projektu. Byly získány tyto výsledky:

1. certifikována metodika
2. byl publikován článek v impaktovaném časopise,
3. byl vyvinut uživatelský software.

2.2.3. Seznam výsledků projektu

Typ výsledku	Dosaženo (počet)	Plán (počet)	Název výsledku / Reference	Vlastník (%)
J – článek v impaktovaném časopise	1	0	https://doi.org/10.3390/rs11131561	ČZU 100 %
N – certifikované metodiky	1	1	14237/2019-MZE-16222/M191	ČZU 100 %
R – software	1	1	https://aplikace.kurovec.czu.cz/BEETLE	HSI 75 % ČZU 25 %

3. ÚPRAVA VLASTNICKÝCH A UŽIVACÍCH PRÁV K VÝSLEDKŮM

- 3.1. Všechna majetková práva k výsledkům patří příjemci a spolupříjemci. Práva autorů a původců výsledků a majitelů ochranných práv k nim jsou upravena zvláštními právními předpisy.
- 3.2. Smluvní strany konstatují, že podíly odpovídají podílům autorů, coby zaměstnanců HSI a ČZU na vytvoření výsledku.
- 3.3. Smluvní strany sjednávají, že v případě komerčního užívání jednotlivých výsledků mohou uzavřít ve vztahu k takovému výsledku zvláštní smlouvu, která stanoví bližší podmínky nakládání s tímto výsledkem, podíly na jeho komercializaci, okolnosti sjednávání případných návazných licenčních smluv, stejně jako způsob a rozsah uživatelských práv Smluvních stran ve vztahu k tomuto výsledku.
- 3.4. Mohou-li si u příjemce nebo spolupříjemce 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.

- 3.5. 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.
- 3.6. 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.
- 3.7. 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 zpřístupnit výsledky zájemcům v souladu s ustanovením § 16 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.
- 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 nejméně 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 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. SANKCE

- 6.1. Smluvní strany sjednávají, že pokud kterákoliv z nich zjistí porušení závazků z této Smlouvy ze strany druhé smluvní strany, je oprávněna vyslovit výstrahu s tím, že druhá Smluvní strana je povinna odstranit nesoulad do 60 kalendářních dnů ode dne písemného sdělení výstrahy. V případě opakovaného porušení je dotčená Smluvní strana oprávněna odstoupit od této Smlouvy.



7. DOBA TRVÁNÍ ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

- 7.1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou.
- 7.2. Výpověď závků vzniklých z této Smlouvy musí mít písemnou formu. Výpovědní lhůta činí 3 měsíce a počíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byla výpověď doručena poslední Smluvní straně.

8. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 8.1. Tato Smlouva nabývá platnosti okamžikem 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. Smluvní strany podpisem této Smlouvy potvrzují, že neobsahuje obchodní tajemství.
- 8.2. Smlouva může být měněna nebo doplňována toliko vzestupně číslovanými písemnými dodatky podepsanými všemi Smluvními stranami.
- 8.3. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá ze Smluvních stran obdrží po dvou stejnopisech.
- 8.4. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatným nebo neúčinným, nezpůsobuje 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.
- 8.5. Smluvní strany bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a s uveřejněním plného znění Smlouvy 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).
- 8.6. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu pozorně přečetly a že je jim její obsah jasný a srozumitelný.
- 8.7. Na důkaz toho, že celý obsah Smlouvy je projevem jejich pravé a svobodné vůle, připojují účastníci své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne 12.2.2020

V Praze dne 03-02-2020

Za příjemce

Za spolupříjemce

Ing. Miroslav Kaňka
jednatel

Ing. Karel Půbal. Ph.D.
kvestor



Ing. Jan Křehák
jednatel

Prověřeno právním odd. ČZU v Praze