

**Smlouva o uplatnění certifikované metodiky: Metodika rozmnožování rostlin
podčeledi *Pyroloideae* (hruštičkové) asymbiotickým výsevem *in vitro***
zpracované v rámci řešení výzkumného projektu podpory na rozvoj výzkumné organizace
č. LO1417

uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany:

1. Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta
se sídlem Albertov 6, Praha 2 128 43
IČ: 00216208
DIČ: CZ CZ00216208
zastoupený prof. RNDr. Jiřím Zimou, CSc., děkanem fakulty
(dále jen „poskytovatel metodiky“)
2. Masarykova univerzita, CEITEC - Středoevropský technologický institut
se sídlem Žerotínovo nám. 9, 601 77 Brno
kontaktní adresá: Kamenice 753/5, 625 00 Brno
IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224
zastoupený Mgr. Jiřím Nantlem, LL.M., ředitelem institutu
(dále jen „uživatel metodiky“)

Článek 1

Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem této smlouvy je uplatnění certifikované metodiky „Metodika rozmnožování rostlin podčeledi *Pyroloideae* (hruštičkové) asymbiotickým výsevem *in vitro*“ (dále jen „metodika“) zpracované v rámci řešení výzkumného projektu (podpory na rozvoj výzkumné organizace) č. LO1417 s názvem „Centrum experimentální biologie rostlin UK“.

Článek 2

Autorství metodiky a cíl uplatnění metodiky

- 2.1. Autory metodiky jsou Mgr. Ing. Tomáš Figura a RNDr. Jan Ponert. Zástupcem autorského týmu je RNDr. Jan Ponert.
- 2.2. Cílem uplatnění metodiky je: vytvořit efektivní způsob výsevu a následné kultivace rostlin podčeledi *Pyroloideae* (hruštičkových) tak, aby bylo možné je pěstovat ze semen.

Článek 3

Rozsah uplatnění metodiky a předpokládané přínosy

- 3.1. Rozsah uplatnění metodiky je: Metodika je určena jak pro pracoviště zabývající se teoretickým výzkumem fyziologie rostlin, tak pro aplikovaný zemědělský výzkum, ochranné účely či komerční množení.
- 3.2. Předpokládané ekonomické přínosy: Tato metodika je první prací, která popisuje úspěšnou kultivaci rostlin podčeledi *Pyroloideae* (hruštičkové) ze semen až do zelených prýtů. Pro pracoviště, kde je zavedená kultivace rostlin *in vitro*, jsou náklady na zavedení metodiky prakticky nulové. Jediné, co bude nutné doplnit, je specifický spotřební materiál. Nárůst nákladů oproti klasickým *in vitro* kulturám lze tedy předpokládat o 18,11 Kč na jeden výsev, přičemž v jednom výsevu lze vysít zhruba 300 až 2000 semen. Při klíčivosti 10 % to odpovídá 0,18 Kč na rostlinu, což je vůči běžným nákladům na *in vitro* kultivace zanedbatelné. Popsaný postup tedy svými ekonomickými náklady zhruba odpovídá nákladům na rozmnožování jiných rostlin *in vitro*.

Článek 4

Úprava vlastnických a užívacích práv k metodice

- 4.1. Poskytovatel metodiky je oprávněn nakládat s metodikou uvedenou v bodě 1.1. této smlouvy a prohlašuje, že na metodice nevážnou práva třetích stran.
- 4.2. Poskytovatel metodiky poskytuje touto smlouvou uživateli metodiky licenci, spočívající v oprávnění metodiku uvedenou v bodě 1.1 této smlouvy bezúplatně užit za účelem uvedeným v bodě 2.2. této smlouvy, a to po dobu účinnosti této smlouvy. Licence je poskytována jako nevýhradní.
- 4.3. Uživatel metodiky je povinen postupovat při nakládání s metodikou v souladu se zákonem č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.4. Poskytovatel metodiky prohlašuje, že zpracovaná metodika nezasahuje do práv jiných osob z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví.
- 4.5. Poskytovatel metodiky upozorňuje, že zpracovaná metodika, vyvinutá v rámci řešení výzkumného projektu na rozvoj výzkumné organizace, je smluvně přístupná všem potenciálním uživatelům.
- 4.6. Uživatel metodiky nemá právo udělit podlicenci.

Článek 5

Závěrečná ustanovení

- 5.1. Pokud jakákoli strana poruší své smluvní povinnosti, nebo pokud se prohlášení poskytovatele metodiky uvedené v bodu 4.1 ukáže být nepravdivým, sjednávají smluvní strany jako sankci, že druhá smluvní strana je oprávněna okamžitě odstoupit od této smlouvy. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou s tříměsíční výpovědní lhůtou.
- 5.2. Výpovědní lhůta začíná běžet od prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně.
- 5.3. Tato smlouva se uzavírá na základě Smlouvy o poskytnutí podpory na řešení výzkumného projektu č. MSMT-42495/2014.
- 5.4. Jakékoliv změny a doplnění této smlouvy mohou být provedeny pouze po sobě jdoucími, vzestupně číslovanými dodatky k této smlouvě, podepsanými zmocněnými zástupci obou smluvních stran.
- 5.5. Závazky, práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na eventuální právní nástupce smluvních stran.
- 5.6. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu obou smluvních stran. Tato smlouva nabývá účinnosti zveřejněním v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., zveřejnění zajistí poskytovatel metodiky.
- 5.7. Tato smlouva se vyhotovuje ve třech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží jeden stejnopis. Jeden stejnopis obdrží poskytovatel účelové/institucionální podpory na řešení výzkumného projektu/podpory na rozvoj výzkumné organizace, v rámci níž byla metodika zpracována.
- 5.8. Poskytovatel metodiky předá uživateli při podpisu smlouvy popis této metodiky i v elektronické podobě. V případě, že metodika bude následně vydána tiskem, předá poskytovatel metodiky bezprostředně po jejím vytištění uživateli metodiky originální výtisk s označením ISBN.
- 5.9. Údaje o uplatnění metodiky pro evidenci v Rejstříku informací o výsledcích (RIV) dodá příslušný poskytovatel účelové podpory. Tato smlouva bude uvedena ve zprávě o řešení výzkumného projektu (zprávě o využití podpory na rozvoj výzkumné organizace) za rok 2017.

5.10 Smluvní strany si tuto smlouvu přečetly, jejímu obsahu rozumí a souhlasí s ním. Na důkaz svého souhlasu připojují své podpisy.

Za autora metodiky (Za autorský tým)	RNDr. Jan Ponert
V <u>PRAZE</u> dne: <u>23.2.2018</u>	(podpis)

Podpisy smluvních stran

Za poskytovatele metodiky	UNIVERZITA KARLOVA PŘÍRODOVĚDECKÁ FAKULTA Albertov 6, 128 43 Praha 2 IČO: 00216208, DIČ: CZ00216208 Univerzita Karlova Přírodovědecká fakulta V <u>PRAZE</u> dne: <u>05-03-2018</u> prof. RNDr. Jiří Žima, ČSc., děkan Přírodovědecké fakulty
Za uživatele metodiky	Masarykova univerzita technologický institut V..... dne: <u>23-02-2018</u> Mgr. Jiri Nantl, LL.M., ředitel Středoevropského technologického institutu