



## MŠVVAŠ SR – RIADIACI ORGÁN OP VÝSKUM A VÝVOJ/ASFEU – SORO PRE OP VÝSKUM A VÝVOJ

# MONITOROVACIA SPRÁVA PROJEKTU<sup>1</sup>

Názov projektu	Vybudovanie výskumného centra „AgroBioTech“
Kód ITMS	26220220180
Kód rozhodnutia EK <sup>2</sup>	
Prijímateľ	Partner 2 Ústav genetiky a biotechnológie rastlín

Operačný program	Výskum a vývoj
Prioritná os	Prioritná os 2 – Podpora výskumu a vývoja
Opatrenie	2.2 prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe
Kód výzvy	OPVaV-2012/2.2/08-RO
Schéma štátnej pomoci/schéma de minimis <sup>3</sup>	
Názov lokálnej stratégie komplexného prístupu <sup>4</sup>	

Typ monitorovacej správy <sup>5</sup>	záverečná
Poradové číslo monitorovacej správy	6
Monitorované obdobie	10/2015 – 11/2015



Podporujeme výskumné aktivity na Slovensku/Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ

<sup>1</sup> Polia zvýraznené žltou farbou sú automaticky vyplňané ITMS. Prijímateľ vyplňa iba nezvýraznené polia.

<sup>2</sup> Relevantné iba v prípade veľkých projektov v zmysle čl. 39 Nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006.

<sup>3</sup> V prípade relevantnosti.

<sup>4</sup> V prípade OP Výskum a vývoj irelevantné.

<sup>5</sup> Priebežná / záverečná.

## A. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O PROJEKTE

1. Miesto realizácie projektu			
Región (NUTS II):		Vyšší územný celok (NUTS III):	
NUTS 2 Západné Slovensko		Nitriansky kraj	
Okres	Obec	Ulica	Číslo
Nitra	Nitra	Akademická	2
Existencia marginalizovaných rómskych komunít		<input type="checkbox"/> áno <input checked="" type="checkbox"/> nie	

2. Príspevok k horizontálnym prioritám <sup>6</sup>	
Informačná spoločnosť	<input type="checkbox"/> áno <input checked="" type="checkbox"/> nie
Trvalo udržateľný rozvoj	<input type="checkbox"/> áno <input checked="" type="checkbox"/> nie
Marginalizované rómske komunity	<input type="checkbox"/> áno <input checked="" type="checkbox"/> nie
Rovnosť príležitostí	<input checked="" type="checkbox"/> áno <input type="checkbox"/> nie

3. Finančný a časový rámec realizácie projektu			
Časový rámec realizácie projektu	Plánovaný stav <sup>7</sup> (MM/RRRR)		Skutočný stav (MM/RRRR)
Začiatok realizácie aktivít projektu	04/2013		04/2013
Ukončenie realizácie aktivít projektu <sup>7</sup>	06/2015		
Celkové oprávnené výdavky projektu	Plánovaný <sup>8</sup> stav (v EUR)	Skutočný stav <sup>9</sup> (v EUR)	Stav realizácie projektu (v %)
	1004143,40	978392,76	97,44

<sup>6</sup> V zmysle prílohy č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP v platnom znení.

<sup>7</sup> Ukončenie realizácie poslednej aktivity projektu. Vypĺňané prijímateľom iba v prípade Záverečnej monitorovacej správy.

<sup>8</sup> V zmysle prílohy č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP v platnom znení.

<sup>9</sup> Súčet sumy fakturovaných tovarov, prác a služieb a sumy vlastných výkonov za obdobie od začiatku realizácie projektu do konca daného monitorovaného obdobia (vypĺňané automaticky ITMS na základe sumárneho údaju (riadok „spolu“)z tab. č. 5 stĺpec b).

**B. ÚDAJE O REALIZÁCIÍ PROJEKTU**

<b>4. Časová realizácia aktivít projektu</b>				
Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR)		Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR)	
	Plánovaný stav <sup>8</sup>	Skutočný stav	Plánovaný stav <sup>8</sup>	Skutočný stav <sup>10</sup>
Hlavné aktivity				
Aktivita 3.1 Aplikovaný výskumu v rastlinných biotechnológiách	04/2013	04/2013	06/2015	ukončená
Podporné aktivity				
Riadenie projektu	04/2013	04/2013	06/2015	ukončené
Publicita a informovanosť	04/2013	04/2013	06/2015	ukončené

<b>5. Finančná realizácia aktivít projektu</b>						
Názov aktivity	Oprávnené výdavky (v EUR)		Oprávnené výdavky deklarované v ŽoP (v EUR) <sup>11</sup>		Stav realizácie aktivít projektu (v %)	
	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)
	Plánovaný stav <sup>8</sup>	Skutočný stav <sup>12</sup>	Žiadané výdavky <sup>13</sup>	Výdavky uhradené prijímateľovi	Podiel skutočne vzniknutých výdavkov z plánovaných oprávnených výdavkov ((b/a)x100)	Podiel žiadaných výdavkov z plánovaných oprávnených výdavkov ((c/a)x100)
Hlavné aktivity						
Aktivita 3.1 Aplikovaný výskumu v rastlinných biotechnológiách	978706,83	964037,45	766931,30	766930,27	98,50	78,36
Podporné aktivity						
Riadenie projektu	23936,57	13212,91	3642,09	3641,91	55,20	15,22
Publicita a informovanosť	1500	1142,40	573,60	573,60	76,16	38,24
Spolu	1004143,4	978392,76	771146,99	771145,78	97,44	76,80

<sup>10</sup> V prípade neukončenia realizácie danej aktivity ku konečnému termínu monitorovaného obdobia sa uvádza „prebieha“.

<sup>11</sup> V prípade zálohových platieb a predfinancovaní sa uvádzajú iba oprávnené výdavky deklarované v zúčtovaniach zálohových platieb, resp. predfinancovaní (t.j. neuvádza sa suma oprávnených výdavkov deklarovanych v žiadostiach o platbu na zálohu, resp. predfinancovanie).

<sup>12</sup> Uvádza sa súčet sumy faktúrovaných tovarov, prác a služieb a sumy vlastných výkonov za obdobie od začiatku realizácie aktivity projektu do konca daného monitorovaného obdobia (t.j. všetky oprávnené výdavky projektu vzniknuté za obdobie od začiatku realizácie aktivity projektu do konca daného monitorovaného obdobia, nie iba oprávnené výdavky, ktoré boli deklarované v predložených žiadostiach o platbu).

<sup>13</sup> Uvádžajú sa iba oprávnené výdavky deklarované prijímateľom v žiadostiach o platbu po stave v ITMS „kontrola oprávnenosti vykonaná“.

6. Vecná realizácia aktivít projektu <sup>14</sup>					
Názov aktivity	Názov merateľného ukazovateľa výsledku	Merná jednotka	Počet jednotiek		Stav realizácie aktivít projektu (v %) <sup>15</sup>
			Plánovaný stav <sup>8</sup>	Skutočný stav <sup>16</sup>	
Hlavné aktivity					
Aktivita 3.1 Aplikovaný výskum v rastlinných biotechnológiách	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy	Počet	1	1	100
	Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy	Počet	5	8	160
	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži	Počet	1	1	100
	Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži	Počet	2	2	100
	Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch	Počet	1	4,69	469
	Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch	Počet	4	16,15	403,75
	Počet projektov aplikovaného výskumu vo verejnom a mimovládnom sektore	Počet	1	1	100

V predkladanej Monitorovacej správe za Partnera 2 uvádzame pri merateľných ukazovateľoch výskumníci ženy do 35 rokov a nad 35 rokov, výskumníci muži do 35 rokov a nad 35 rokov reálne plnenie k 31.03.2015.

Celkové vyhodnotenie za Partnera 2 za tieto merateľné ukazovatele výsledku budú uvedené vo finálnej monitorovacej správe.

## 7. Merateľné ukazovatele projektu<sup>17</sup>

<sup>14</sup> Vyjadrenie príspevku aktivít projektu k výsledkom projektu charakterizovaných prostredníctvom merateľných ukazovateľov výsledku.

<sup>15</sup> Pomer skutočného stavu ku plánovanému stavu hodnoty (počtu jednotiek) merateľného ukazovateľa výsledku projektu vyjadreného v percentách.

<sup>16</sup> Uvádza sa kumulatívna hodnota merateľného ukazovateľa výsledku nameraná ku koncu daného monitorovaného obdobia, t.j. súhrnná hodnota dosiahnutá za obdobie od začiatku realizácie projektu do konca daného monitorovaného obdobia. V prípade merateľných ukazovateľov, ktoré vyjadrujú hodnotu za stanovené referenčné obdobie (napr. rok, mesiac), sa uvádza hodnota merateľného ukazovateľa, ktorá v závislosti od charakteru ukazovateľa vyjadruje absolútnu zmenu stavu (rozdiel) za predchádzajúce stanovené referenčné obdobie alebo priemernú zmenu stavu stanoveného referenčného obdobia za obdobie od začiatku realizácie projektu do konca daného monitorovaného obdobia.

<sup>17</sup> V zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP.

MONITOROVACIA SPRÁVA PROJEKTU

Typ	Názov merateľného ukazovateľa	Merná jednotka	Počet jednotiek <sup>18</sup>			Stav realizácie projektu (v %) <sup>16</sup>
			Východiskový stav <sup>8</sup>	Plánovaný stav <sup>8</sup>	Skutočný stav <sup>17</sup>	
	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy	Počet	0	1	1	110
	Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy	Počet	0	5	8	160
	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži	Počet	0	1	1	100
	Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži	Počet	0	2	2	100
	Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch	Počet	0	1	4,69	469
	Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch	Počet	0	4	16,15	403,75
	Počet projektov aplikovaného výskumu vo verejnom a mimovládnom sektore	Počet	0	1	1	100

**8. Merateľné ukazovatele projektu s relevanciou k horizontálnym prioritám<sup>19</sup>**

Typ	Názov merateľného ukazovateľa	Merná jednotka	Počet jednotiek <sup>18</sup>			Stav realizácie projektu (v %) <sup>16</sup>
			Východiskový stav <sup>8</sup>	Plánovaný stav <sup>8</sup>	Skutočný stav <sup>17</sup>	
Horizontálna priorita informačná spoločnosť						
Výsledok						
Horizontálna priorita trvalo udržateľný rozvoj						
Výsledok						
Horizontálna priorita marginalizované rómske komunity						
Výsledok						
Horizontálna priorita rovnosť príležitostí						
Výsledok	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy	Počet	0	1	1	100
	Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy	Počet	0	5	8	160
	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu –	Počet	0	1	1	100

<sup>18</sup> Memé jednotky vyjadrujeme kumulatívne. V prípade financovania ukazovateľa z viacerých grantov, vyjadruje sa jednotka „podielovo“ (pozri Príručku pre prijímateľa). Jednotky vyjadrujeme zaokrúhlené na dve desatinné miesta s výnimkou mernej jednotky „počet“, ktorá vyjadruje počet osôb, tú nevyjadrujeme „podielovo“, ale v kladných celých číslach (0, 1, 2, 3, 4, ...)

<sup>19</sup> Príspevok projektu k jednotlivým horizontálnym prioritám vyjadrený prostredníctvom merateľného ukazovateľa/merateľných ukazovateľov výsledku v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP.

MONITOROVACIA SPRÁVA PROJEKTU

Muži					
Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži	Počet	0	2	2	100

9. Identifikácie problémov, resp. nesúladu skutočného a plánovaného stavu časovej, vecnej a finančnej realizácie aktivít projektu <sup>20</sup>	
Hlavné aktivity	
Aktivita 3.1 Aplikovaný výskum v rastlinných biotechnológiách	Počas monitorovacieho obdobia neboli identifikované problémy súvisiace s plnením výstupov a výsledkových ukazovateľov projektu.
Podporné aktivity	
Riadenie projektu	Počas monitorovacieho obdobia neboli identifikované problémy súvisiace s riadením projektu.
Publicita a informovanosť	Počas monitorovacieho obdobia neboli identifikované problémy súvisiace s publicitou a informovanosťou projektu.

10. Príjmy projektu <sup>21</sup>	
Celkové príjmy projektu v monitorovanom období <sup>22</sup> (v EUR)	0
Prevádzkové výdavky projektu v monitorovanom období <sup>23</sup> (v EUR)	0
Čisté príjmy projektu v monitorovanom období <sup>24</sup> (v EUR)	0
Kumulované čisté príjmy projektu od začiatku realizácie projektu <sup>25</sup> (v EUR)	0

11. Príspevok projektu k zamestnanosti <sup>26</sup>	
Počet vytvorených pracovných miest <sup>27</sup>	0
Počet udržaných pracovných miest <sup>28</sup>	0

<sup>20</sup> Uvádza sa popis identifikovaných problémov (interných, externých) spojených s realizáciou aktivít projektu vrátane popisu príčiny ich vzniku, možných negatívnych dopadov na ciele, merateľné ukazovatele, rozpočet a harmonogram projektu a prijatých/navrhovaných opatrení na eliminovanie týchto problémov. Zároveň sa v tejto časti uvádza aj popis prípadných predpokladaných problémov v nasledovnom monitorovacom období.

<sup>21</sup> Relevantné pre projekty generujúce príjmy v zmysle čl. 55 Nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006

<sup>22</sup> Uvádzajú sa celkové príjmy projektu v pôsobnosti čl. 55 Nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006 vytvorené v dôsledku realizácie projektu v monitorovanom období, t.j. peňažné príjmy priamo hradené užívateľmi za tovar a/alebo služby poskytované projektom, napríklad poplatky za používanie infraštruktúry, predaj alebo prenájom pozemkov alebo budov alebo poplatky za poskytovanie služieb. Medzi príjmy projektu patria aj úroky pripísané na projektovom účte.

<sup>23</sup> Uvádzajú sa prevádzkové výdavky projektu v monitorovanom období, ktoré zahŕňajú všetky výdavky na nákup tovaru a služieb (priame výrobné náklady, administratívne výdavky, výdavky na tržby a distribúciu). Súčasťou prevádzkových výdavkov môžu byť aj ďalšie výdavky vzniknuté počas prevádzkovej fázy projektu (napr. obnova zariadenia s kratšou životnosťou, výnimočná údržba). Z prevádzkových výdavkov musia byť vyňaté všetky položky, ktoré nezvyšujú efektívne peňažné výdavky – nie sú v cash flow projektu (napr. odpisy, rezervy pre nepredvídané straty, rezervy na budúce náklady) a finančné náklady - platby úrokov.

<sup>24</sup> Uvádzajú sa čisté príjmy projektu v monitorovanom období, ktoré predstavujú rozdiel medzi celkovými príjmami projektu a prevádzkovými výdavkami projektu. V prípade monitorovaného obdobia, ktoré sa prekrýva s posledným referenčným rokom finančnej analýzy, sa príjmy zvyšujú o prípadnú zostatkovú hodnotu investície.

<sup>25</sup> Uvádzajú sa čisté príjmy projektu za obdobie od začiatku realizácie projektu do konca monitorovaného obdobia.

<sup>26</sup> Pojmy „vytvorené pracovné miesto“ a „udržané pracovné miesto“ sú bližšie vysvetlené v Príručke pre prijímateľa NFP v časti „Monitorovanie projektu“

<sup>27</sup> Kvantifikácia počtu pracovných miest vytvorených priamo v dôsledku realizácie projektu.

<sup>28</sup> Kvantifikácia počtu pracovných miest, ktoré by v prípade nerealizovania projektu zanikli.

**12. Publicita projektu<sup>29</sup>**

V monitorovanom období boli realizované činnosti súvisiace so zabezpečením publicity projektu. Na web stránke ÚGBR SAV boli pravidelne doplňané informácie o projekte AgroBioTech.

- V októbri 18.-21., 2015 sa na ÚGBR SAV konal workshop zameraný na podceňované plodiny „Recent Advances in Neglected and Under-utilized Species Research“, kam patrí aj laskavec. Pracovníkmi ÚGBR SAV bola prezentovaná prednáška a poster s tematikou mutačného šľachtenia laskavca.
- V novembri 2015 bol v časopise „Prešporský podnikateľ“, v časti „Aplikovaný výskum praxi“ uverejnený článok venovaný šľachteniu laskavca „Pseudoobilnina, ktorá vyrastie aj na neúrodnej pôde“.

Dokumenty, ktorými deklaruje plnenie publicity partnera č. 2 ÚGBR SAV sú archivované v priestoroch ÚGBR SAV.

**13. Doplnujúce informácie<sup>30</sup>**

Na základe podpísanej zmluvy s firmou Block, a.s., ktorá vyhrala súťaž na dodávku a montáž laboratórneho zariadenia pre laboratória a kultivačné miestnosti ÚGBR SAV bola v monitorovanom období realizovaná samotná výroba a montáž laboratórneho zariadenia pre laboratória a kultivačné miestnosti ÚGBR SAV. Týmto sa naplnil druhý z dvoch cieľov aktivity 3.1 - A. Vytvorenie materiálovej technickej bázy pre aplikovaný výskum v oblasti rastlinných biotechnológií:

- 1) Vybudovanie Laboratória molekulárneho šľachtenia rastlín (LMŠR) – miestnosť č. C 1084
- 2) Vybudovanie Laboratórií reprodukčnej a vývinovej biológie (LRVB) – miestnosti č. C 2064, C 2065, kultivačné miestnosti C 78, C 1101, A 54b1, A 54b2.

Boli dobudované nové laboratória vybavené modernou technickou infraštruktúrou - novými prístrojmi a zariadeniami s orientáciou výskumu pre riešenie problémov poľnohospodárskej praxe a pre aplikáciu výsledkov výskumu v praxi.

Zoznam nových prístrojov a zariadení, ktoré boli zakúpené k doteraz existujúcej infraštruktúre v rámci projektu AgroBioTech je uvedený v **Prílohe č. 2**.

Projekt sa nevenuje problematike životného prostredia. Projekt sa priamo nevenuje ani problematike zdravotného stavu obyvateľstva, ale výskumné aktivity projektu sú, okrem iného, zamerané na výskum plodín, ktoré sa vyznačujú vysokou nutričnou hodnotou a pozitívnym dopadom na ľudské zdravie (laskavec, drobné ovocie) – vid' **Prílohu č. 1** – Prehľad vecnej realizácie aktivít projektu.

**14. Odhad oprávnených výdavkov projektu na nasledovné monitorovacie obdobie**

Oprávnené výdavky deklarovane v ŽoP (v EUR) <sup>31</sup>	rok	1Q	2Q	3Q	4Q
	2015				

<sup>29</sup> Stručný popis činností vykonaných v monitorovanom období na zabezpečenie publicity projektu (max. 1500 znakov).

<sup>30</sup> 1. Uveďte či sa projekt venuje alebo nevenuje problematike životného prostredia,  
2. Uveďte či sa projekt venuje alebo nevenuje problematike zdravotného stavu obyvateľstva,  
3. V prípade relevantnosti uveďte popis zapojenia partnerov žiadateľa do projektu,

4. Stručne popíšte iné skutočnosti, ktoré považujete za dôležité uviesť a formulár monitorovacej správy Vám to neumožňuje.

<sup>31</sup>Uvádza sa predpokladaná suma oprávnených výdavkov deklarovanych v žiadosti/žiadostiach o platbu za nasledovné monitorovacie obdobie v členení podľa kalendárnych štvrťrokov. Vypĺňajú sa tie kalendárne štvrťroky, ktoré pokrýva (aj čiastočne) nasledovné monitorovacie obdobie. V prípade zálohových platieb a predfinancovaní sa uvádza iba predpokladaná suma oprávnených výdavkov deklarovanych v zúčtovaniach zálohových platieb, resp. predfinancovaní (t.j. neuvádza sa suma oprávnených výdavkov deklarovanych v žiadostiach o platbu na zálohu, resp. predfinancovanie).

**C. ZOZNAM PRÍLOH K MONITOROVACEJ SPRÁVE**

<b>15. Zoznam príloh k monitorovacej správy</b>	
P.č.	Názov prílohy
1.	Prehľad vecnej realizácie aktivít projektu
2.	3.1. Materiálno-technická báza - ÚGBR SAV
3.	Aktivita 3.1 článok č. 1, plnenie merateľného ukazovateľa výsledku: * publikácia v nekarentovaných časopisoch - plnenie vo vzťahu k ABT: * práce publikované v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch – plnenie vo vzťahu k ABT:



## D. ČESTNÉ VYHLÁSENIE PRIJÍMATEĽA

### 16. Čestné vyhlásenie prijímateľa

Ja, dolu podpísaný prijímateľ (štatutárny orgán prijímateľa alebo splnomocnený zástupca<sup>32</sup>) čestne vyhlasujem, že:

- všetky mnou uvedené informácie v predloženej monitorovacej správe, vrátane príloh, sú úplné a pravdivé,
- projekt je implementovaný v súlade so schválenou žiadosťou o nenávratný finančný príspevok a v súlade s uzavretou zmluvou o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v znení neskorších dodatkov k zmluve.

Som si vedomý dôsledkov, ktoré môžu vyplynúť z uvedenia nepravdivých alebo neúplných údajov. Zaväzujem sa bezodkladne písomne informovať o všetkých zmenách, ktoré sa týkajú uvedených údajov a skutočností.

Titul, meno a priezvisko

štatutárneho orgánu prijímateľa Doc. RNDr. Ján Salaj, DrSc.

Miesto podpisu: Nitra

Dátum podpisu: 03.12.2015

Podpis štatutárneho orgánu:

Titul, meno a priezvisko osoby

zodpovednej za prípravu monitorovacej správy projektu: RNDr. Alena Gajdošová, CSc.

Miesto podpisu: Nitra

Dátum podpisu: 03.12.2015

Podpis osoby zodpovednej za prípravu monitorovacej správy projektu:

Kontaktné údaje osoby zodpovednej za prípravu monitorovacej správy projektu:

E-mail: [alena.gajdosova@savba.sk](mailto:alena.gajdosova@savba.sk)

Telefón: 0905 644 659

<sup>32</sup> Zástupca splnomocnený na základe písomnej plnej moci podpísanej štatutárnym orgánom prijímateľa.