



**Názov operačného programu:** OP Výskum a vývoj

## MONITOROVACIA SPRÁVA PROJEKTU

<b>Názov projektu</b>	Aplikovaný výskum v oblasti priemyselnej biokatalýzy
<b>Kód ITMS</b>	26240220079
<b>Kód rozhodnutia EK</b>	
<b>Prijímateľ</b>	Axxence Slovakia s.r.o.
<b>Operačný program</b>	2620002 OP Výskum a vývoj
<b>Prioritná os</b>	Prioritná os 4 - Podpora výskumu a vývoja v BK
<b>Opatrenie</b>	4.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe v Bratislavskom kraji
<b>Kód výzvy</b>	OPVaV-2011/4.2/07-SORO
<b>Schéma štátnej pomoci / schéma de minimis</b>	Schéma štátnej pomoci
<b>Názov lokálnej stratégie komplexného prístupu</b>	
<b>Typ monitorovacej správy</b>	priebežná
<b>Poradové číslo monitorovacej správy</b>	2
<b>Monitorované obdobie</b>	09/2012 - 02/2013

## A. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O PROJEKTE

1. Miesto realizácie projektu			
Región (NUTS II)		Vyšší územný celok (NUTS III)	
NUTS 2 región Bratislava		Bratislavský kraj	
Okres	Obec	Ulica	Číslo
Okres Bratislava IV	Bratislava-Karlova Ves	Dúbravská cesta	9
Existencia marginalizovaných rómskych komunít		<input type="checkbox"/> áno	<input checked="" type="checkbox"/> nie

Región (NUTS II)		Vyšší územný celok (NUTS III)	
NUTS 2 región Bratislava		Bratislavský kraj	
Okres	Obec	Ulica	Číslo
Okres Bratislava I	Bratislava-Staré Mesto	Radlinského	9
Existencia marginalizovaných rómskych komunít		<input type="checkbox"/> áno	<input checked="" type="checkbox"/> nie

Región (NUTS II)		Vyšší územný celok (NUTS III)	
NUTS 2 región Bratislava		Bratislavský kraj	
Okres	Obec	Ulica	Číslo
Okres Bratislava I	Bratislava-Staré Mesto	Poštová	1
Existencia marginalizovaných rómskych komunít		<input type="checkbox"/> áno	<input checked="" type="checkbox"/> nie

2. Príspevok k horizontálnym prioritám	
Informačná spoločnosť	<input checked="" type="checkbox"/> áno <input type="checkbox"/> nie
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 (MM/RRRR)		Skutočný stav (MM/RRRR)
Začiatok realizácie aktivít projektu	04/2012		04/2012
Ukončenie realizácie aktivít projektu	09/2014		Realizácia aktivít sa ešte neskončila
Celkové oprávnené výdavky projektu	Plánovaný stav (v EUR)	Skutočný stav (v EUR)	Stav realizácie projektu (v %)
	1 222 317,94	230 489,42	18,86

## B. ÚDAJE O REALIZÁCIÍ PROJEKTU

### 4. Časová realizácia aktivít projektu

Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR)		Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR)	
	Plánovaný stav	Skutočný stav	Plánovaný stav	Skutočný stav
<b>Hlavné aktivity</b>				
aktivita 1.1 Obstaranie a pilotná prevádzka nevyhnutnej výskumnej infraštruktúry	04/2012	04/2012	09/2013	prebieha
aktivita 2.1 Výskum procesov prípravy prírodných aróm pomocou biokatalytických procesov	04/2012	04/2012	09/2014	prebieha
<b>Podporné aktivity</b>				
Riadenie projektu	04/2012	04/2012	09/2014	prebieha
Publicita a informovanosť	04/2012	04/2012	09/2014	prebieha

### 5. Finančná realizácia aktivít projektu

Názov aktivity	Oprávnené výdavky (v EUR)		Oprávnené výdavky deklarovane v ŽoP (v EUR)		Stav realizácie aktivít projektu (v %)	
	(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)
	Plánovaný stav	Skutočný stav	Žiadané výdavky	Výdavky uhradené prijímateľovi	Podiel skutočne vzniknutých výdavkov z plánovaných oprávnených výdavkov ((b/a)x100)	Podiel žiadaných výdavkov z plánovaných oprávnených výdavkov ((c/a)x100)
<b>Hlavné aktivity</b>						
aktivita 1.1 Obstaranie a pilotná prevádzka nevyhnutnej výskumnej infraštruktúry	584 272,99	223 713,37	0,00	0,00	38,29	0,00
aktivita 2.1 Výskum procesov prípravy prírodných aróm pomocou biokatalytických procesov	589 929,80	6 776,05	0,00	0,00	1,15	0,00
<b>Podporné aktivity</b>						
Riadenie projektu	47 515,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Podporné aktivity						
Publicita a informovanosť	600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Spolu	1 222 317,94	230 489,42	0,00	0,00	18,86	0,00

## 6. Vecná realizácia aktivít projektu

Názov aktivity	Názov merateľného ukazovateľa výsledku	Merná jednotka	Počet jednotiek		Stav realizácie aktivít projektu (v %)
			Plánovaný sta	Skutočný stav	
Hlavné aktivity					
aktivita 1.1 Obstaranie a pilotná prevádzka nevyhnutnej výskumnej infraštruktúry	Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch	počet	2	0	0,00
aktivita 1.1 Obstaranie a pilotná prevádzka nevyhnutnej výskumnej infraštruktúry	Počet projektov podporujúcich výskum a vývoj v oblasti IKT	počet	1	0	0,00
aktivita 1.1 Obstaranie a pilotná prevádzka nevyhnutnej výskumnej infraštruktúry	Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch	počet	1	0	0,00
aktivita 1.1 Obstaranie a pilotná prevádzka nevyhnutnej výskumnej infraštruktúry	Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	2	0	0,00
aktivita 1.1 Obstaranie a pilotná prevádzka nevyhnutnej výskumnej infraštruktúry	Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	počet	2	0	0,00
aktivita 1.1 Obstaranie a pilotná prevádzka nevyhnutnej výskumnej infraštruktúry	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	1	0	0,00
aktivita 2.1 Výskum procesov prípravy prírodných aróm pomocou biokatalytických procesov	Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch	počet	2	1	50,00
aktivita 2.1 Výskum procesov prípravy prírodných aróm pomocou biokatalytických procesov	Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch	počet	1	0	0,00
aktivita 2.1 Výskum procesov prípravy prírodných aróm pomocou biokatalytických procesov	Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	2	0	0,00
aktivita 2.1 Výskum procesov prípravy prírodných aróm pomocou biokatalytických procesov	Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	počet	2	0	0,00

Hlavné aktivity					
aktivita 2.1 Výskum procesov prípravy prírodných aróm pomocou biokatalytických procesov	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	1	0	0,00

#### 7. Merateľné ukazovatele projektu

Typ	Názov merateľného ukazovateľa výsledku	Merná jednotka	Počet jednotiek		Stav realizácie aktivít projektu (v %)
			Plánovaný stav	Skutočný stav	
Výsledok	Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch	počet	2	1	50,00
Výsledok	Počet projektov podporujúcich výskum a vývoj v oblasti IKT	počet	1	0	0,00
Výsledok	Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch	počet	1	0	0,00
Výsledok	Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	2	0	0,00
Výsledok	Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	počet	2	0	0,00
Výsledok	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	1	0	0,00

#### 8. Merateľné ukazovatele projektu s relevanciou k horizontálnym prioritám

Horizontálna priorita informačná spoločnosť						
Typ	Názov merateľného ukazovateľa	Merná jednotka	Východiskový stav	Plánovaný stav	Skutočný stav	Stav realizácie projektu (v %)
Výsledok	Počet projektov podporujúcich výskum a vývoj v oblasti IKT	počet	0	1	0	0,00
Horizontálna priorita trvalo udržateľný rozvoj						
Typ	Názov merateľného ukazovateľa	Merná jednotka	Východiskový stav	Plánovaný stav	Skutočný stav	Stav realizácie projektu (v %)

Horizontálna priorita marginalizované rómske komunity						
Typ	Názov merateľného ukazovateľa	Merná jednotka	Východiskový stav	Plánovaný stav	Skutočný stav	Stav realizácie projektu (v %)
Horizontálna priorita rovnosť príležitostí						
Typ	Názov merateľného ukazovateľa	Merná jednotka	Východiskový stav	Plánovaný stav	Skutočný stav	Stav realizácie projektu (v %)
Výsledok	Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	0	2	0	0,00
Výsledok	Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	počet	0	2	0	0,00
Výsledok	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	0	1	0	0,00

#### 9. Identifikácie problémov, resp. nesúladu skutočného a plánovaného stavu časovej, vecnej a finančnej realizácie aktivít projektu

Hlavné aktivity	
aktivita 1.1 Obstaranie a pilotná prevádzka nevyhnutnej výskumnej infraštruktúry	
aktivita 2.1 Výskum procesov prípravy prírodných aróm pomocou biokatalytických procesov	Prijímateľ Axxence Slovakia s.r.o. podal dňa 2.1.2013 žiadosť o zmenu zmluvy (o predĺženie aktivity 2.1) z dôvodov opísaných v MS č.1, ktorá nebola zo strany NFP schválená s tým, že je predčasná a s odporúčením, aby prijímateľ podal ďalšiu žiadosť v polovici roku 2014, ak budú opísané problémy pretrvávajúť.
Podporné aktivity	
Riadenie projektu	
Publicita a informovanosť	

## 10. Príjmy projektu

Celkové príjmy projektu v monitorovanom období (v EUR)	
Prevádzkové výdavky projektu v monitorovanom období (v EUR)	
Čisté príjmy projektu v monitorovanom období (v EUR)	
Kumulované čisté príjmy projektu od začiatku realizácie projektu (v EUR)	

## 11. Príspevok projektu k zamestnanosti

Počet vytvorených pracovných miest	
Počet udržaných pracovných miest	

## 12. Publicita projektu

Publicita a informovanosť je realizovaná v súlade so zmluvou o poskytnutí NFP, respektíve s Manuálom informovania a publicity.

- Bola zriadená veľkoplošná reklamná tabuľa (rozmer 250x150 cm) aj na pracovisku partnera - vo vestibule CHÚ SAV.  
- Na webovej stránke „webnoviny.sk“ (<http://www.webnoviny.sk/ekonomika/xxx/548627-nahlad.html>) bola distribuovaná tlačová správa o začatí realizácie projektu a pridelení nenávratného finančného príspevku z Európskeho sociálneho fondu

- Na webovej stránke Axxence Slovakia s.r.o. (link <http://www.axxence.de/en/subsidiaries/axxence-slovakia-sro.html>;) boli publikované informácie o projekte, ak aj o uzavretých zmluvách.

-Zariadenia zakúpené v rámci projektu boli označené logom Operačného programu Výskum a vývoj a logom Európskej únie

- Manažér publicity získal za 1. polrok riešenia od vedeckých pracovníkov prijímateľa i partnera projektu spätnú väzbu pomocou dotazníka.

V rámci odborných diseminačných aktivít bola odborná verejnosť informovaná o výsledkoch riešenia projektu na 18. odbornom seminári s medzinárodnou účasťou „Aktuální otázky pěstování léčivých, aromatických a kořeninových rostlin“, ktorý sa uskutočnil 5.-6.12.2012 v Lednici (ČR), formou publikácie v zborníku (Využitie enzýmov z *Amaranthus tricolor* na prípravu zelených aróm).

## 13. Evidencia nadobudnutého majetku

Názov	Výrobné číslo	Evidenčné číslo	Číslo účtovného dokladu	Jednotková cena	Umiestnenie
-------	---------------	-----------------	-------------------------	-----------------	-------------

## 14. Harmonogram činností pre nasledovné monitorovacie obdobie

Činnosť	Termín konania činnosti	Čas konania činnosti	Miesto realizácie činnosti	Gestor činnosti	Plánovaný počet účastníkov
---------	-------------------------	----------------------	----------------------------	-----------------	----------------------------

## 15. Doplnujúce informácie

Projekt sa bezprostredne nevenuje problematike životného prostredia, ani zdravotnému stavu obyvateľstva. Avšak v prípade dosiahnutia predpokladaných výsledkov riešenia projektu sa predpokladá využívanie a zhodnocovanie domácich rastlinných surovinových zdrojov, so zvýšením ekologizácie výroby a s udrжанím, resp. zvýšením zamestnanosti v Bratislavskom i Prešovskom VÚC.

Partnerom žiadateľa v projekte je Chemický ústav SAV. V sledovanom období sa partner a jeho odborní zamestnanci podieľali na riešení aktivity 1.1 a 2.1 v zmysle plánovaného harmonogramu riešenia.

Koordinácia riešenia projektu, ako aj získavanie spätnej väzby prebehlo v zmysle Opisu projektu formou pravidelných mesačných bilaterálnych pracovných stretnutí prijímateľa a partnera. Z každého stretnutia sa vyhotovuje stručný zápis. Kontrola výsledkov riešenia dosiahnutých partnerom prebieha aj formou vypracovania parciálnej krátkej správy, ktorá je predkladaná každých 6 mesiacov Vedeckej rade centra.

V sledovanom monitorovacom období bolo ukončené verejné obstarávanie a boli podpísané kúpne zmluvy, ktoré boli zverejnené na webových stránkach:

-Prijímateľa Axxence Slovakia s.r.o.: link <http://www.axxence.de/en/subsidiaries/axxence-slovakia-sro.html>: Zmluva VOS/2012/01/STU na dodanie zmluvného výskumu, účinná od 20.11.2012, Zmluva VOT/2012/05 na dodanie spotrebného laboratórneho materiálu účinná od 28.11.2012, Zmluva VOT/2012/04 na dodanie prístrojov a zariadení, účinná od 24.11.2012.

- Partnera (CHÚ SAV) – link <http://crz.gov.sk/index.php?ID=714395&l=sk> (Kúpna zmluva na dodanie prístrojov a zariadení) účinná od 24.11.2012

a link <http://crz.gov.sk/index.php?ID=714410&l=sk> (Kúpna zmluva na spotrebný laboratórny materiál) účinná od 24.11.2012

Prijímateľ prezentoval parciálne výsledky riešenia v rámci na 18. odborného seminára s medzinárodnou účasťou „Aktuální otázky pěstování léčivých, aromatických a kořeninových rostlin“, ktorý sa uskutočnil 5.-6.12.2012 v Lednici (ČR), formou publikácie v zborníku (Využitie enzýmov z *Amaranthus tricolor* na prípravu zelených aróm), ako aj posterovou prezentáciou (Využitie hydroperoxid lyázy z *Amaranthus tricolor* na prípravu trans-2-hexenálu).

## 16. Odhad oprávnených výdavkov projektu na nasledovné monitorovacie obdobie

	Rok	1Q	2Q	3Q	4Q
Oprávnené výdavky deklarované v ŽoP (v EUR)	2013	400 000,00	170 000,00	70 000,00	



## C. ZOZNAM PRÍLOH K MONITOROVACEJ SPRÁVE

### 17. Zoznam príloh k monitorovacej správe

P.č.	Názov prílohy
1	Prehľad vecnej realizácie aktivít projektu
2	Publicita - veľkoplošná tabuľa
3	Publicita - prezentácia posteru
4	Publicita - prezentácia na stránke webnoviny.sk
5	Publicita - webstránka prijímateľa
6	Publicita - príspevok v zborníku

## D. ČESTNÉ VYHLÁSENIE PRIJÍMATEĽA

### 18. Čestné vyhlásenie žiadateľa

Ja, dolu podpísaný prijímateľ (štatutárny orgán prijímateľa alebo splnomocnený zástupca) 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:

.....

Miesto podpisu: ..... Dátum podpisu: .....

Podpis štatutárneho orgánu: .....

Titul, meno a priezvisko osoby zodpovednej za prípravu monitorovacej správy projektu:

.....

Miesto podpisu: ..... Dátum podpisu: .....

Podpis osoby zodpovednej za prípravu monitorovacej správy projektu: .....

Kontaktné údaje osoby zodpovednej za prípravu monitorovacej správy projektu:

Email: .....

Telefón: .....