

### Zrevidovaná matice logického rámce - protierozní opatření<sup>1</sup>

	Popis projektu (intervenční logika)	Objektivně ověřitelné ukazatele (indikátory)	Zdroje ověření ukazatelů	Předpoklady a rizika (klíčové externí faktory ovlivňující průběh a úspěšnost projektu)
<b>Záměr</b>	<del>Pilotní ochrana půdních a vodních zdrojů v jižní Etiopii</del>  Příspěvek k ochraně půdních a vodních zdrojů v jižní Etiopii	Navržená a realizovaná opatření na ochranu půdy a vody  Adopce pilotních opatření  Replikace opatření v dalších oblastech	Monitorovací mise ZÚ a ČRA hodnotící postup projektu  Projektová dokumentace  Místní komunity  Okresní, krajský a regionální úřady pro zemědělství a venkovský rozvoj	<del>Omezení rozpočtu ČR pro roky 2011- 2012</del>  <del>Předpoklady a rizika se u záměru neuvádí – kauzalita stavby projektu zde končí</del>
<b>Cíle</b>	<del>Obecně: komunita aktivně podporující ochranu půdních a vodních zdrojů vlastními kapacitami.</del> Možný indikátor dosažení cíle 3  (1) zvýšení ekologické stability AZW prostřednictvím komplexu protierozních opatření	<del>Kvantitativní indikátor: efektivita využití prostředků dotace. Kvalitativní indikátor: osvojení pilotních cílů a jejich funkčnost v socio- kulturní úrovni komunity.  Snížení ztrát úrody v důsledku povodní o x % na konci projektu</del>	Komunity v okresech Awassa Zuria Woreda a Alaba Special Woreda  Vyhodnocení okresního úřadu pro zemědělství a rozvoj venkova.  Informace od farmářů	Zapojení komunit a místní st. složky <del>Využití Využitelnost pilotovaných funkčních afrických modelů</del>  Finanční zdroje potřebné k využití produkčních kapacit školky <del>Předpoklad využití zahraničních rozvojových zkušeností</del>  Adopce pilotovaného know- how  Dlouhodobá vazba hospodářských rodin ke konkrétnímu místu  Fluktuace zaměstnanců místních úřadů
	(3) zlepšit Zvýšené povědomí obyvatel AZW a ASW o TUH s přírodními zdroji	Komunity v ..... aktivně pečují o uzavřené a zalesněné oblasti (rok) Komunity v.... udržují	Komunity v okresech Awassa Zuria Woreda a Alaba Special Woreda	Zájem o protierozní opatření

<sup>1</sup> Černý text je původní matice logického rámce, červeně pak její doplněná-revidovaná verze evaluačním týmem

		existující a pokračují ve stavbě nových fyzických protierozních opatření (rok)	Doporučujeme upřesnit ve kterých kebelích. Projekt byl aktivní jenom v některých	
<b>Výstupy</b>	(A) Studie stavu degradace půdy a potřeb protierozních opatření, vytvoření plánu výsadby, sjednání podmínek pro realizaci prací. Zde jsou 3 výstupy v jednom: - Studie stavu degradace - Plán výsadby - Dohody o podmínkách pro realizaci prací	(A) existence hodnotících studií/návrhů a jejich kvality/proveditelnosti 2010 Plán výsadby včetně aktivit, výstupů a časového rámce 2010 Smlouvy o podmínkách realizace 2010	(A) textový dokumentační materiál	(A) získání Dostupnost kvalitních podkladů a jejich zpracování Zpracování není vnější faktor
	Protierozní úpravy biotechnického charakteru	Jaké protierozní úpravy jsou plánovány (tato informace byla k dispozici během přípravy PD), kde a v jakém rozsahu, datum (tato upřesnění měla být obsažena v revizi matice)		(B)
	(B) Pořízení výrobní technologie do školky a vybudování její funkční infrastruktury se sezónní kapacitou výroby 200 000 sazenic. Funkční školka s kapacitou sezónní výroby 200 000 sazenic 2011	(B) kontrola množství zajištěných semen a sazenic 200 000 sazenic "at the nursery gate" (datum)	(B) terénní ověření v lesní školce	(B) zapojení odborníků zaměstnanců projektu Zapojení zaměstnanců projektu není externí faktor
	(C) Zabezpečení výsadby a efektivního systému ochrany založených kultur, včetně kontroly prací. Výsadba včetně efektivního systému ochrany a kontroly	(C) plocha realizovaných výsadby a území pozitivně ovlivněné protierozními opatřeními Plocha realizovaných výsadby v (místo) v roce xxx = yyy km <sup>2</sup>	(C) Terénní ověření a interview s particip. farmáři	Zájem participujících farmářů
	K) Školení a osvěta místních obyvatel obou zájmových okresů Jaké cílové skupiny budou vyškoleny a v čem	(K) Záznam o provedených školeních s uvedením data, místa a počtu účastníků	(K) záznamová dokumentace školení interview s místními obyvateli	(K) realizace školení se zapojením komunitních facilitátorů, motivace místních obyvatel k účasti na školeních, přijetí nových znalostí za své a jejich následné využívání..

<b>Přehled hlavních aktivit</b>	A.1 - Zhodnocení stavu degradace půdy a identifikace riz.oblastí A.2 - Návrh protierozních opatření na vybraných lokalitách A.3 - Vytvoření smluvních podmínek pro výsadbu a následné ošetření kultur. B.1 - Nákup a logistika realizace školky B.2 - Vybudování funkčního systému závlah. B.3 - Vypěstování/zajištění sazenic pro výsadby C.1 - Zajištění organizace výsadby C.2 - Zabezpečení kontroly prováděných prací K.1 - Workshop - Odborná školení v okresech Awasa a Alaba určená rozvojovým mobilizátorům o technikách ochrany a udržitelného využívání půdy a vodních zdrojů K.2 - Osvětová činnost v okrese Awasa <b>Zuryia</b> K.4 – Odborná školení komunitních facilitátorů	<b>Prostředky</b> Analytické studie a příprava návrhů (viz.expertní náklady) Materiál pro výsadby (nářadí, oplocení, osivo) <del>Náklady na pracovní síla</del> <del>Náklady řízení projektu</del> Náklady cestovní <del>Náklady ubytování expertů</del> <del>Náklady na dílčí expertní studie a překlady</del> <del>Náklady související se školením a workshop</del>  <b>Vstupy/prostředky vedou k nákladům -&gt; vedlejší sloupec.</b>	<b>Rozpocet</b> shrnutí finančních prostředků nutných k zajištění vstupu  3,2 mil Kč (2010) 4,2 mil Kč (2011) 4,2 mil Kč (2012)  Detail podle položek zpracován v rozpočtové příloze	<b>Předpoklady, které musí být splněny, aby realizace aktivit vedla k vyprodukování výstupů nejsou uvedeny</b>
<b>Výchozí podmínky</b> (vstupní předpoklady) funkční zapojení místních komunit a orgánů správy území <del>zabezpečení jednoduchých technologií a přenosu know-how</del> <del>účastněm není externí</del> - zajištění expertní práce v daném rozsahu a čase. - zajištění přiměřeného zázemí pro činnost				

	expertů. - zajištění dostatku pracovních sil. - zajištění dostupnosti materiálových položek v rámci časového plánu projektu Omezení rozpočtu ČR pro roky 2011- 2012
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Zrevidovaná matice logického rámce zásobování pitnou vodou a sanitární opatření<sup>1</sup>

	Popis projektu (intervenční logika)	Objektivně ověřitelné ukazatele (indikátory)	Zdroje ověření ukazatelů	Předpoklady a rizika (klíčové externí faktory ovlivňující průběh a úspěšnost projektu)
<b>Záměr</b>	Pilotní ochrana půdních a vodních zdrojů v jižní Etiopii Příspěvek k zlepšení zdravotního stavu venkovského obyvatelstva ASW	Navržená a realizovaná opatření na ochranu půdy a vody Snížení výskytu onemocnění způsobených omezeným přístupem k pitné vodě a k sanitárním zařízením	Monitorovací mise ČRA hodnotící postup projektu  Informace místního systému zdravotnictví	Omezení rozpočtu ČR pro roky 2011-12 <i>U záměru se předpoklady a rizika neuvádí;</i>
<b>Cíle</b>	(2) zlepšení zdrav. stavu obyvatel ASW prostřednictvím vodohospodářského opatření = záměr xxx obyvatel má přístup k pitné vodě do 1,5 km (GTP 2010/11-2014/15) xxx obyvatel má přístup k sanitárním zařízením (3) Zvýšené povědomí obyvatel AZW a ASW o významu hygieny	Kvantitativní indikátor: efektivita využití prostředků dotace Kvalitativní indikátor: osvojení pilotních cílů a jejich funkčnost v socio-kulturní úrovni komunity Přístup k pitné vodě zvýšen o xxx% (z xxx na yyy obyvatel) v 2012 Počet obyvatel s možností používat latríny se zvýšil z xxx na yyy v 2012 xxx% domácností používá k mytí rukou mýdlo 2012 Snížení xxx% obyvatel nevyužívajících latríny v 2012	Komunity v okresech Awassa – Zuriya Woreda a Alaba Special Woreda  Navrhujeme specifikovat – které komunity	Zapojení komunit a místní samosprávy <i>Finanční, organizační a technické kapacity nutné k udržitelnému provozu vodních zdrojů</i> Fungující mechanismus na údržbu a vyprazdňování latrín Přijmutí hygienických návyků Fluktuace zaměstnanců místních úřadů
<b>Výstupy</b>	(D) Analýza možností rehabilitace 9 nefunkčních vrtů	(D) předložená analýza na všech 9 vrtů a její technické posouzení 2010	(D) odborné posouzení hodnotící analýzy na místě realizace	(D) získání kvalitních podkladů a jejich zpracování – <i>není externí</i>
	(E) Prováděcí projekt na zprovoznění všech 9 nefunkčních vrtů	(E) předložený prováděcí projekt na všech 9 vrtů a jeho kvalita, <i>oponentní posouzení projektů, 2010</i>	(E) odborné-technické posouzení prováděcího projektu	(E) získání kvalitních podkladů a součinnost místní komunity
	(F) Oprava min. 3 vrtů na pitnou vodu ve vybraných preferenčních kebelích	(F) Min. 3 opravené a funkční vrty a ověření 2012	(F) ověření situace na místě realizace, kontrola kvality provedení, funkčnosti a interview s místní komunitou	(F) zapojení místní komunity do prováděných prací, <i>edborné školení.</i>
	(G) Nová distribuční místa pitné vody napojená na prodlouženou vodovodní síť	(G) počet a funkčnost distribučních míst napojených na vodovodní síť a spokojenost místní komunity – <i>Minimálně xxx funkčních distribučních míst 2012</i>	(G) ověření situace v místě realizace, kontrola kvality provedení a interview	(G) zapojení místní komunity do prováděných prací, <i>edborné školení a osvěta.</i>

	(H) Min. 12 záchytných systémů dešťové vody na střechách OTP ve vybraných kebelích	(H) Min. 12 <b>funkčních</b> záchytných systémů <b>2012</b> <b>odpovídajících specifikacím v PD</b> <del>zhodnocení kvality a hospodárnosti provedených systémů, funkčnost a počet střech vybavených záchytným systémem.</del>	(H) ověření situace na místě realizace, kontrola kvality provedení a interview	H) dostatek srážkové vody a zodpovědná participace komunit při správě zařízení, včetně ochoty přijmout výstupy za pro ně hodnotné
	(I) Min. 12 latrín a umýváren v OTP ve vybraných kebelích	(I) <del>zhodnocení kvality a hospodárnosti provedení staveb,</del> min.12 <b>funkčních</b> latrín a umýváren, <b>odpovídajících specifikacím v PD</b> <del>spokojenost místní komunity</del> <b>2012</b>	(I) ověření situace na místě realizace, kontrola kvality provedení a interview s místní komunitou	(I) <del>Proškolení místních komunit, rozvojových mobilizátorů a komunitních facilitátorů o správě latrín a umýváren.</del> Příjem těchto výstupů místní komunitou za vlastní.
	(J) Distribuováno min. 5000 hygienických souborů do OTP v kebelích, kde došlo ke zprovoznění vrtů a školení	(J) <del>posouzení efektivnosti nákupu, počtu (min.5000ks) a kvality hygienických souborů. Kontrola dokladů o distribuci hygienických souborů na školeních a workshopech.</del> <b>5000 domácností obdrželo hygienické soubory</b>	(J) kontrola dokladů o nákupu, záznamové dokumentace školení a workshopů a kvalita zvolených hygienických balíčků.	(J) <del>efektivní a kvalitní školení o sanitaci a hygienických návycích</del> <b>Není externí</b>
	(K) <del>Školení a osvěta místních obyvatel obou zájmových okresů</del> <b>Jaké cílové skupiny budou vyškoleny a v čem</b>	(K) Záznam o provedených školeních s uvedením data, místa a počtu účastníků a distribuovaných hygienických souborů.	(K) ze záznamové dokumentace školení a interview s místními obyvateli	(K) <del>realizace školení se zapojením komunitních facilitátorů,</del> motivace místních obyvatel k účasti na školeních, přijmutí nových znalostí za své a jejich následné využívání.
<b>Přehled hlavních aktivit</b>	D.1 – Realizace analýzy možnosti rehabilitace všech 9 nefunkčních vrtů E.1 – Návrh a konzultace technického řešení na zprovoznění všech 9 nefunkčních vrtů s partnerskou organizací AOASW E.2 - Vypracování prov. projektu v součinnosti s místní samosprávou	<b>Prostředky</b> (shrnutí vstupů nutných pro realizaci aktivit) Analytické studie a příprava návrhů (viz.expertní náklady) Materiál pro opravy vrtů. Distribuční a vodovodní site <del>Náklady na záchytné systémy dešťové vody</del> <del>Náklady na realizaci umýváren a toalet</del> <del>Náklady na nákup, kompletaci a</del>	<b>Rozpočet</b> <b>3,2 mil Kč (2010)</b> <b>4,2 mil Kč (2011)</b> <b>4,2 mil Kč (2012)</b>  Detail podle položek zpracován v rozpočtové příloze	

	<p>F.1 – Realizační příprava prací a dodávek technologií</p> <p>F.2 – Realizace prací a dodávek technologií na opravu vrtů</p> <p>G.1 – Vypracování předrealizační a realizační přípravy</p> <p>G.2 – Realizace a dodávka nových distribučních míst</p> <p>H.1- Předrealizační a realizační příprava dodávky záchytných syst. dešťové vody</p> <p>H.2 - Realizace a dodávka záchytných systémů</p> <p>I.1 - Předrealizační a realizační příprava dodávky latrín a Umýváren</p> <p>I.2 – Realizace a dodávka latrín a umýváren</p> <p>J.1 – Distribuce hygienických souborů</p> <p>K.1 - Workshop - Odborná školení v okresech Awasa a Alaba určená rozvojovým mobilizátorům o technikách ochrany a udržitelného využívání půdy a vodních zdrojů</p> <p>K.2 - Osvětová činnost v okrese Awasa</p> <p>K.3 – Osvětová činnost v okrese Alaba</p> <p>K.4 – Odborná školení komunitních facilitátorů</p>	<p>distribuci hygien.balíčků</p> <p><del>Náklady</del> řízení projektu</p> <p>Náklady cestovní</p> <p><del>Náklady</del> ubytování expertů</p> <p><del>Náklady</del> na dílčí expertní studie</p> <p>a překlady</p> <p><del>Náklady</del> související se školením a workshopy</p> <p>Výše uvedené je kombinace vstupů, aktivit a výstupů</p>		
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

			<p><b>Výchozí podmínky (vstupní předpoklady)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- funkční zapojení místních komunit a orgánů správy území</li> <li>- zabezpečení jednoduchých technologií a přenosu know-how</li> <li>- zúčastněným <del>zajištění</del> <b>Není externí</b></li> <li>- <del>zajištění expertní práce v daném rozsahu a čase.</del> <b>Není externí</b></li> <li>- zajištění přiměřeného zázemí pro činnost expertů. <b>Není externí</b></li> <li>- <del>zajištění dostatku pracovních sil</del> <b>Není externí</b></li> <li>- <del>zajištění dostupnosti materiálových položek.</del> <b>Není externí</b></li> </ul> <p>Včasné převedení finančních prostředků od donora</p> <p>Dovoz materiálu ze zahraničí nenaruší časový plán projektu.</p>
--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<sup>1</sup> Černý text je původní matice logického rámce, červeně pak její doplněná-revidovaná verze evaluačním týmem