



Center of Vocational Excellence for Climate Smart Agriculture in South Africa

Michaela Menšíková – Agrisciences Faculty



„Centrum excellence v odborném vzdělávání pro klimaticky chytré zemědělství v Jižní Africe“

Konsorcium:

- 3 jihoafrických středních odborných škol TVETs
- 1 jihoafrické vysoké školy
- 2 evropských vysokoškolských institucí
- 1 jihoafrický partnera ze soukromého sektoru

Cíl:

Vytvořit „odbornou excelenci“ v odvětví zahradnictví/zemědělství šetrného ke klimatu a vodě, a tím zajistit vysoce kvalitní dovednosti a kompetence, které vedou ke kvalitním pracovním místům a kariéře, splňující potřeby inovativního, inkluzivního a udržitelného venkova.

Pozadí projektu

- Iniciativa jihoafrické univerzity Stellenbosch při spolupráci se středním odborným školstvím a soukromým sektorem. (potenciální studenti, potenciální zaměstnavatelé, třetí role univerzity)
- Iniciativa Maastricht School of Management – znalosti v oblasti rozvojových projektů, dlouhodobá spolupráce v regionu
- Iniciativa MENDELU – dlouhodobá spolupráce v regionu, klíčový partner pro MENDELU je Stellenbosch University, od roku 2018 intenzivní práce na aktivitách pro střední odborné vzdělávání – pilotní projekt PoVE Water, od roku 2022 PoVE Water Scale-up – 5 center excellence

Cíl pro střední odborné školy v regionu

- Školy by se měly stát facilitátory, hybateli ekosystému ve svém regionu. Měly by se ujmout vedoucí role při vývoji a implementaci činností, které podporují pěstitele zahradnictví/zemědělství a další soukromé zainteresované strany CSA (Climate Smart Agriculture) v jejich přechodu na to, aby se stali výrobci šetrnými ke klimatu a vodě.
- Vybudováním a zprostředkováním této sítě získají zaměstnanci a studenti středních odborných škol TVET znalosti a dovednosti, aby vytvořili svou odbornou excelenci v oblasti zahradnictví/zemědělství šetrného ke klimatu a vodě.

Analýza potřeb v regionu

- V roce 2022 kolegové provedli 35 osobních rozhovorů s farmáři a dalšími zainteresovanými stranami ve třech geografických regionech v Jižní Africe.
- Dotazovaní farmáři byli producenti klíčových zeleninových plodin ve skleníku a na otevřeném poli, jako jsou rajčata, okurky, paprika, zelí, salát a avokádo, a také farmáři produkující olivy, citrusy, mango a borůvky.
- Mezi další relevantní zainteresované strany, s nimiž byly vedeny rozhovory, patřili dodavatelé technologií CSA, výzkumné organizace, provinční vládní oddělení (ministerstvo zemědělství), zemědělské vysoké školy a soukromí zemědělství poradci.
- Přesto, že v jednotlivých oblastech byla problematika různá bylo identifikováno 5 společných cílových oblastí pro rozvoj.

Hlavní výzvy pro lokální aktéry

- Přístup k technologiím
- Přístup k informacím
- Přístup ke kvalifikované pracovní síle
- Přístup k financím
- Přístup na trh

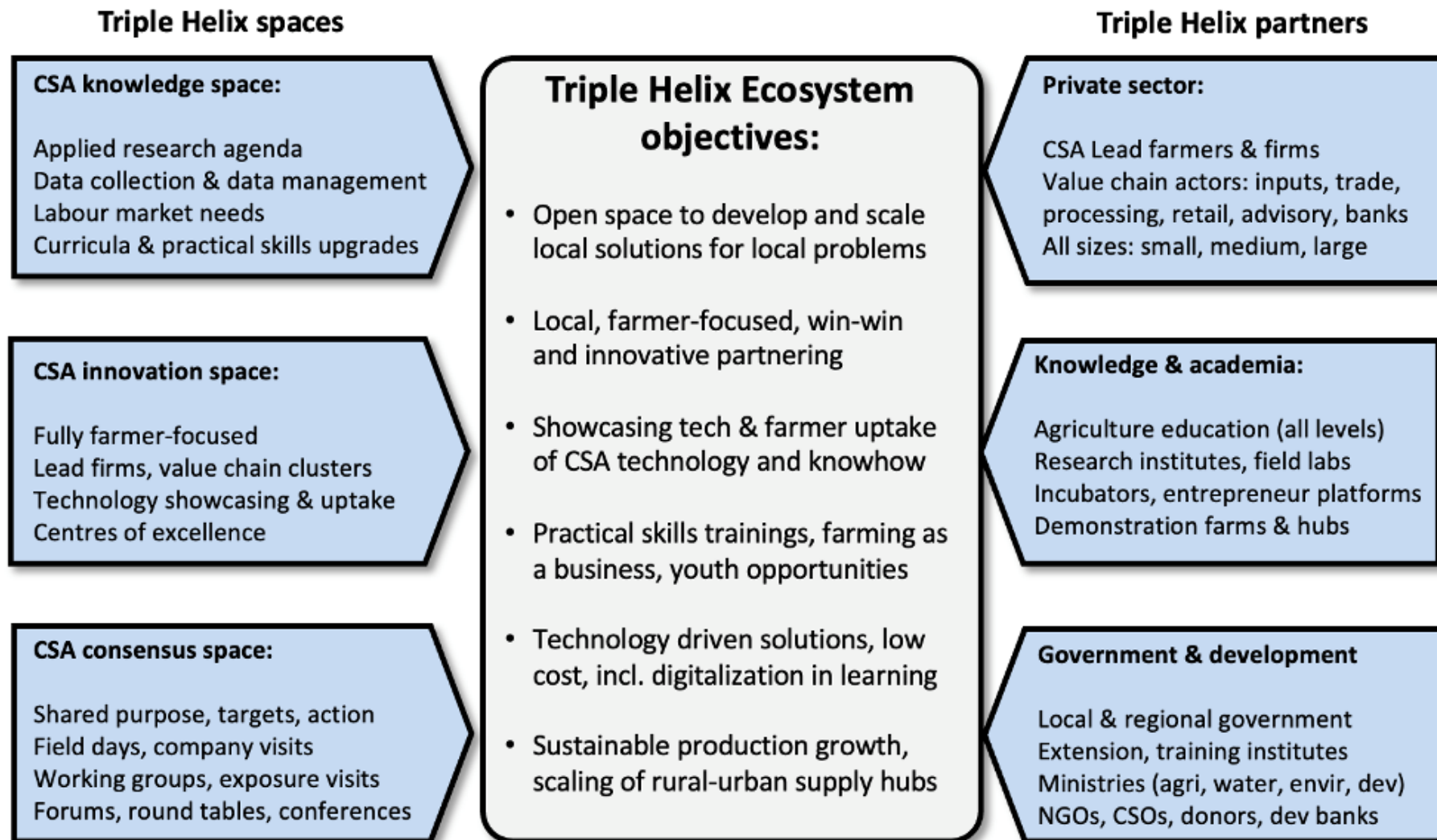
Odpověď na výzvy ze stran projektu

- Regionální bottom-up approach
- Nastavení rolí v projektu – odpovědností
- Logické uspořádání úkolů do pracovních balíčků
- Vytvoření Logical Framework obsahující všechny úkoly ke kontrole
- Nastavení kontroly kvality
- Přístup k impaktu projektu
- Spolupráce v týmu

Odpověď na výzvy ze stran projektu

- Transfer znalostí modelu CoVE za EU do JAR
- Plánování posilování kapacit personálu středních škol
- Zvyšování kapacit zaměstnanců středních škol - ToT
- Zapojení partnerů ze soukromé sféry do tvorby curriculum ToT
- Plánování internacionalizace
- Komunikace s novými aktéry, diseminace projektu

Přístup Triple Helix – CSA v regionu



Důležité náležitosti KA2 projektů

- Soulad s cíli Erasmus+ programu
- Analýza potřeb v dané oblasti
- Precisní plánování a rozumné rozvržení úkolů
- Dobrá znalost partnerů
- Vlastní kapacity pro dané úkoly
- Respekt k různosti partnerů
- Dobrý finanční management
- Flexibilita a inovativnost

**Vytvoření komunity: Důležitá je
otevřenost a tolerance!**



**Děkuji za pozornost
a přeji všem
příjemné svátky 😊**

**michaela.mensikova
@mendelu.cz**