

Jak nasytit 10 miliard lidí?

1.

"ZELENÁ REVOLUCE v 70. letech 20. století byla začátkem používání **umělých hnojiv a pesticidů ve velkém**. Nárůst používání těchto agrochemikálií pomohl zajistit dostatek potravin pro rostoucí světovou populaci. Před hladomorem tak byly **zachráněny milióny lidí.**"

2.

"Někteří zemědělci už ale ví, že **používání pesticidů a umělých hnojiv** škodí půdě a přírodě. Navíc výroba fosfátových umělých hnojiv brzy přestane, nebudou už suroviny na jejich výrobu! To **je neudržitelné**. Proč dělat něco, co víme, že nám přinese další problémy?"

3.

"My ale nemůžeme přestat používat pesticidy a umělá hnojiva. Je nás na Zemi 7,7 miliard. Za 15 let nás bude 9 miliard!
820 miliónů lidí trpí na světě hladem!"

4.

"Tolik lidí trpí hladem! Přitom **potravin je přebytek!** Na světě se vyhodí třetina až polovina všeho jídla! Pojdme už přestat jídlem plýtvat!"

5.

"To je pravda. Přitom podle vědců by zemědělství dnes **mohlo nasytit až 10 miliard lidí!** Muselo by se však také zabránit chudobě a rostoucí společenské nerovnosti. Třeba přístup k technologiím: S kombajny a traktory lze obhospodařovat půdu rychleji a s menším úsilím. Ne každý na to má peníze."

6.

"Není to jen o technice. Ale často o znalostech. Chudí zemědělci nemají přístup k dobrému vzdělání. Sám vidíš, že **péče o půdu a respekt k rozmanitosti se vyplácí.** Naše úroda je stejná jako u monokulturní produkce. Víme jak na to."

8.

"Navrhujete tedy přejít na ekologické zemědělství? Slyšel jsem nedávno o studii, kde se zjistilo, že **celá Evropa se může uživit ekologickým zemědělstvím.**"

9.

"A navíc bychom **snížili emise skleníkových plynů, zabránili vymírání druhů, měli čistší vzduch, půdu i vodu.** A k tomu navíc i **zlepšili kvalitu potravin.** To vše dlouhodobě a udržitelně."

7.

"Traktory a kombajny **půdu jen zhutňují**, ta pak nedokáže udržet vodu a je **náchylná k suchu.** Pesticidy a umělá hnojiva jsou jedovatá. Pro nás a i pro ostatní organizmy. Vypadá to, jako by jste bojovali proti přírodě. **My s přírodou spolupracujeme.**"

