

Vedeli ste, že z 1 gramu semien sa vyprodukuje 9 ton paradajok?

Pozrite si tento email vo vašom prehliadači.



## Vedeli ste, že z 1 gramu semien sa vyprodukuje 9 ton paradajok?

Všetci máme radi paradajky, ale len málokedy ich spájame s inováciami v poľnohospodárstve. Poľnohospodári pestujúci plodiny na otvorených poliach by mohli očakávať úrodu až 4 kilogramy paradajok na meter štvorcový. V moderných skleníkoch je možné zvýšiť výnosy až na **80 kilogramov na meter štvorcový. To je 20-násobne viac pri použití štyrikrát menšieho množstva vody!** [1]

Možné je to pomocou inovatívnych technológií a postupov, ako je **pokročilé šľachtenie plodín, opelenie čmeliakmi, diaľkové senzory či regulácia svetla a teploty**. To ukazuje, ako môžu poľnohospodári vyprodukovať viac za menej, a prispieť tak k dosiahnutiu cieľov Stratégie „Z farmy na stôl“ (Farm2Fork).



Príklad efektívneho a udržateľného poľnohospodárstva. Zdroj: The Futuristic Farms That Will Feed the World | Freethink | Future of Food - YouTube

[\*]Titulný obrázok: Hrst' semienok paradajky.

[1] The Futuristic Farms That Will Feed the World | Freethink | Future of Food – YouTube.

(Futuristické farmy, ktoré uživia svet | Freethink | Budúcnosť jedla – YouTube.)

Ak nechcete viac dostávať tento newsletter, odhláste sa kliknutím na tento [odkaz](#).