

Pozrite si tento email vo vašom prehliadači.

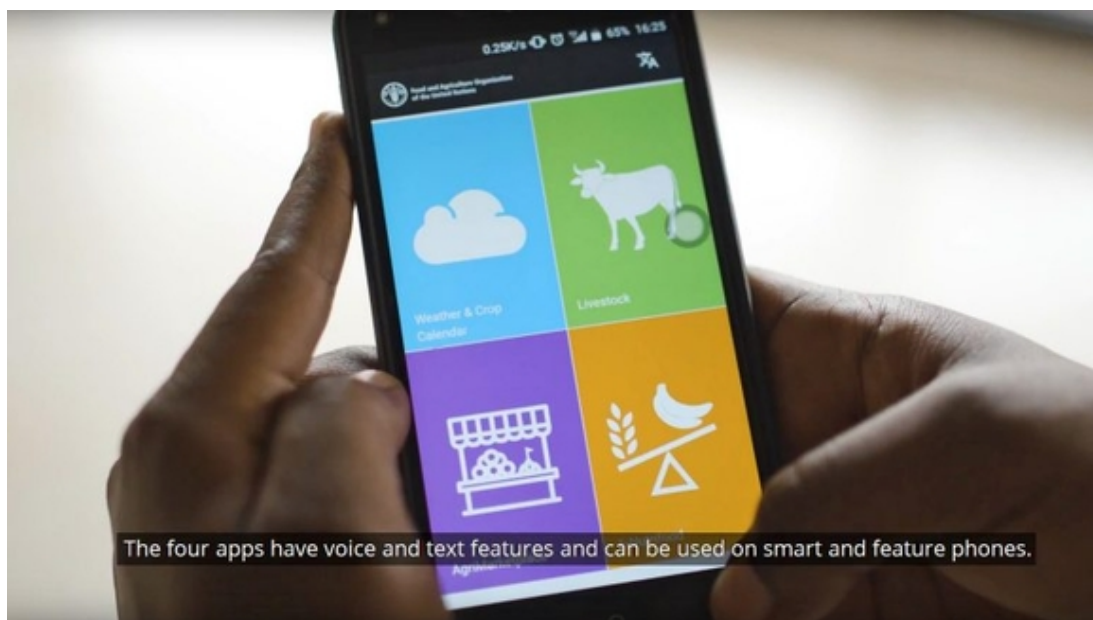


## Vedeli ste, že inteligentné farmárčenie sa zmestí do vrecka?

Inteligentné farmárčenie si ľudia často spájajú s technicky vyspelými skleníkmi a traktormi, alebo s dronmi vznášajúcimi sa nad obrovskými poľami. V mnohých častiach sveta však **skutočný prelom prinášajú inteligentné telefóny**.

**Inteligentné telefóny pomáhajú kedysi izolovaným drobným poľnohospodárom** pestovať lepšie plodiny a dostávať lepšie ceny [1]. Napríklad v Indii majú farmári aplikáciu, ktorá im pomáha sledovať ceny komodít pre vyše 450 odrôd plodín na 1300 miestnych trhoch (nazývaných mandi). Zároveň poskytuje prístup k predpovedi počasia z 3500 lokalít v oblasti pokrývajúcej 50 000 dedín a 17 štátov [2]. V Rwande a Senegale zasa používajú aplikácie, ktoré v reálnom čase prinášajú informácie o kontrole chorôb zvierat a stratégiách kŕmenia vrátane očkovacích kalendárov a kontaktných údajov miestnych veterinárov [3].

Očakáva sa, že **do roku 2050** narastie svetová populácia na takmer **10 miliárd**, najmä v krajinách s nízkymi a strednými príjmami. **Inteligentné telefóny a ďalšie digitálne technológie** už dnes pomáhajú farmárom na celom svete pestovať viac plodín vyššej kvality, optimálne využívať prírodné zdroje a minimalizovať vplyv na životné prostredie.



V Rwande a Senegale sa organizácia FAO spojila s miestnymi farmármi pri vývoji štyroch nových aplikácií pre mobilné telefón, ktoré prinášajú zmenu do života a živobytia farmárov.

1 FAO (2017) – Budúcnosť výživy a poľnohospodárstva: Trendy a výzvy – [odkaz](#)

2 Indický portál pre farmárov – [odkaz](#)

3 FAO (2018) – Využitie potenciálu africkej mládeže prostredníctvom digitálnych inovácií – [odkaz](#)

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