



Uhlík „N“ Caux

Agroekológia pre udržateľnú pôdu

Pays de Caux je oblasť vo francúzskom regióne Normandia, ktorá je známa vďaka svojmu produktívnemu poľnohospodárstvu. Od 90. rokov sa však rozloha polí zväčšila a orbou sa začali upravovať pastviny, čo spôsobilo pôdnu eróziu. To viedlo k uvoľňovaniu



pesticídov a dusičnanov a zníženiu obsahu organických látok. Poľnohospodári operačnej skupiny Carbon 'N' Caux riešia tento problém zavádzaním systému agroekológie.

Agroekológia je poľnohospodársky prístup, ktorý je postavený a zároveň pracuje s interakciami medzi rastlinami, zvieratami, ľuďmi a životným prostredím. Poľnohospodári uplatňujú riešenia, ktoré sú vytvorené na základe konkrétnej situácie a prostredia farmy s cieľom zvýšenia produkcie a kvality poľnohospodárskej výroby. Zároveň tieto riešenia pomáhajú chrániť prírodné zdroje a zachovať biodiverzitu pri súčasnom znižovaní úbytku vody, živín a uhlíka pochádzajúcich z pôdy. Eline Langlois, poradkyňa a koordinátorka projektu hovorí: „Cieľom projektu je dosiahnuť pozitívnu uhlíkovú stopu na úrovni farmy. Na každej zo 17 fariem budeme testovať inovatívne poľnohospodárske techniky na ukladanie uhlíka v pôde pri zachovaní ziskovosti a udržateľnosti.“



Boli zriadené tri skúšobné platformy. Farmár Fabrice Lethuillier, ktorý vedie jednu zo skúšobných platforiem, vysvetľuje: „Počas troch rokov budeme testovať produkty biologickej kontroly na odpudzovanie škodcov, aby sme sa vyhli používaniu pesticídov na pozemku mojej farmy. Tento skúšobný proces nám umožní

analyzovať vývoj pôdneho života a obsahu uhlíka počas dlhšieho časového obdobia.“ V ostatných pokusoch sa sleduje, ako zasadené plodiny prispievajú k ukladaniu uhlíka a vplyv kompostu z krycích plodín na zmeny uhlíka v pôde. Rôzne projektové činnosti umožnia vytvorenie jednoduchého nástroja na výpočet uhlíkovej stopy farmy. Bude zdieľaný s ostatnými poľnohospodármi vo Francúzsku.

O projekte:

<https://ec.europa.eu/eip/agriculture/en/news/inspirational-ideas-agroecology-sustainable-soils>

Neprešlo jazykovou úpravou.

Preložila Ing. Anna Košíková, PhD.