

Pogłównie nawożenie azotowe na podstawie map aplikacji - różne systemy kontra praktyka rolnicza

Koszty mineralnych nawozów azotowych:

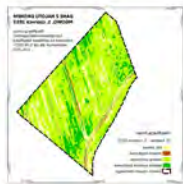
- 2019 r.
- 2020 r.
- 2021 r.
- 2022 r.
- 2023 r.
- 2024 r.
- 2025 r.
- 2026 r.
- 2027 r.
- ...



Sposoby nawożenia azotowego:

- „granulożerne” stałą dawką
- „granulooszczędne” zmienną dawką
na podstawie map nawożenia
(średnie oszczędności kilkanaście %)

Co jest potrzebne, aby rozsiewać nawozy na podstawie map aplikacji:



**mapa stref stanu odżywienia roślin
(zapotrzebowania na azot)**



**program komputerowy do wygenerowania
mapy nawożenia**



ciągnik i rozsiewacz z „elektroniką”

W gospodarstwach pracują rozsiewacze przygotowane do rozsiewu nawozów na podstawie map aplikacji. Niestety nie wszyscy z tej możliwości korzystają!!!



3 METODY pozyskiwania map ze strefami odżywienia roślin:

- naziemna,
- powietrzna,
- kosmiczna.

**Dziękuję mam już
wystarczająco
dużo azotu**

**Poproszę
więcej
azotu**

**Azot mi nie pomoże,
z powodu...**

METODA NAZIEMNA



METODA POWIETRZNA



METODA KOSMICZNA



Która z metod pozyskiwania map stref odżywienia roślin azotem jest najlepsza – ma najlepszy stosunek ceny do jakości?

Odpowiedź na to pytanie pomogą znaleźć kolejni prelegenci.

Dziękuję za uwagę.