

Uprawy bezorkowe: za i przeciw

Autor: Beata Kozłowska

Data: 17 grudnia 2016



Ta nowość zyskała szybko wielu zwolenników. Uprawy bezorkowe są tańsze i pozwalają na zatrzymanie wody w glebie. A jakie mają wady?

– *Szkodniki rozwijają się przez nikogo nieniekuszone* – mówi prof. Jacek Piszczek z Terenowej Stacji Doświadczalnej w Toruniu Instytutu Ochrony Roślin – Państwowego Instytut Badawczy w Poznaniu. – *Od kilku lat w wielu częściach Polski panuje susza i rozumiem, że **brak orki powoduje to, że daje się dłużej utrzymać resztki wody w glebie.** Ale brak orki oznacza także bezproblemowe bytowanie szkodników, których larwy też korzystają z wilgoci i chętnie skorzystają z tego, co na pole wysiejemy.*

Od kilku lat w wielu częściach Polski panuje susza i rozumiem, że brak orki powoduje to, że daje się dłużej utrzymać resztki wody w glebie.

prof. Jacek Piszczek

– *Gdy trwa orka za odkładaną skibą **leci stado ptaków, które wydziobują szkodniki*** – mówi Mieczysław Łepkowski, specjalista ds. okopowych Wielkopolskiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego

w Poznaniu. – *Choć oczywiście orka powoduje przesuszenie gleby.*

Uprawy bezorkowe i ich znaczenie

Wiele agrofagów doskonale się rozwija dzięki źle rozdrobnionym resztkom poźniwnym. Uprawy bezorkowe mają znaczenie także w przypadku chwastów – w bezorkowych systemach uprawy **nasiona chwastów są bliżej powierzchni i zdecydowanie szybciej kiełkują w porównaniu z nasionami chwastów głęboko osadzonymi w glebie dzięki orce**. Brak odwracania gleby może także spowodować zwiększone powierzchniowe zakwaszenie gleby.

Zalety równoważą wady

Trzeba przyznać, że uprawy bezorkowe mają także liczne zalety. **Znacznie zmniejszą koszty i nakład pracy i pozwalają na wykonanie kilku zabiegów agrotechnicznych jednocześnie.** [Ograniczają także erozję gleby](#). Tak więc uprawa bezorkowa, podobnie jak uprawa tradycyjna ma i zalety i wady.

Jedną z roślin coraz częściej uprawianą bezorkowo w Polsce jest kukurydza.

Zobacz również:

- [Uprawa z siewem pasowym: za i przeciw](#)
- [Uprawa bezorkowa: czy warto?](#)
- [Uprawa bezorkowa korzystna dla szkodników glebowych](#)