

- usługowe prace nawożenia mogą wykonywać osoby przeszkolone lub absolwenci szkół rolniczych,
- nawozy naturalne powinny być stosowane od 1 marca do 30 listopada pod rośliny o długim okresie wegetacji,
- nawożenie obornikiem należy wykonywać najlepiej wczesną wiosną lub późną jesienią i natychmiast przyorać,
- azotowe nawozy mineralne powinno się stosować w kilku dawkach w okresie największego zapotrzebowania roślin na składniki pokarmowe.

Grunty rolne

- nawozy wapniowe należy stosować przy kwaśnym odczynie pH poniżej 5,0 – badania wykonywać co 4-6 lat,
- nie powinno się łączyć nawozów organicznych z wapniowymi – straty amoniaku,
- dawki nawozów powinny odpowiadać potrzebom pokarmowym roślin.

Powietrze

- należy zabezpieczać nawozy przed rozsypaniem lub pyleniem,
- nawozy pyliste stosować w dni bezwietrzne o dużej wilgotności względnej,
- nawozy organiczne wywozić na pole w czasie pochmurnej pogody,
- nie przeładowywać roztrząsaczy i nie przepełniać beczkowozów.

Sprawdź, czy potrafisz

- sklasyfikować maszyny do nawożenia mineralnego,
- zastosować odpowiednie maszyny do rodzaju i ilości stosowanego nawozu,
- sklasyfikować maszyny do nawożenia organicznego,
- zastosować odpowiednie maszyny do rodzaju i ilości stosowanego nawozu,
- przedstawić sposoby załadunku maszyn do nawożenia,
- przedstawić sposób dawkowania nawozu na jednostkę powierzchni,
- określić sposoby pracy deszczowni,
- wskazać potrzebę stosowania deszczowni,
- określić wymagania ochrony środowiska dotyczące stosowania nawozów organicznych i mineralnych,
- określić zasady bhp przy obsłudze maszyn, obsługę techniczną, zasady konserwacji i przechowywania maszyn i narzędzi do nawożenia.

2.3. Mechanizacja

Siew (sadzenie) to umieszczenie nasion w ziemi w określony sposób, aby spełnić wymagania wysokiego plonowania. W warunkach stworzonych do zmiany warunków jest skutki źle wykonanego siewu. Uzyskanie równomiernego rozmieszczenia siewu. Uzyskanie równomiernego wykonanie zabiegów. Długość różne wymagania, zmiana stosowania różnych sposobów Siew rzutowy charakteryzujący się siewem. W ten sposób siew rzutowy: wyróżnia się

- wąskorzędowy siew
- szerokorzędowy siew kołem ciągnika,
- rzędowo-pasowy siew z kamiami technologicznymi chwi.

Siew punktowy – różni się między rzędami, wykonywany w kurydzy i warzyw. Sposób

Tabela 2.12. Sposoby wykonywania siewu

Siew rzutowy	
Siew rzędowy	wąskorzędowy
	szerokorzędowy