

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej**Oznaczenie kwalifikacji: **R.16**Numer zadania: **01**Kod arkusza: **R.16-01-01_zo**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
R.1	Rezultat 1: Wymagania pokarmowe i potrzeby nawozowe kukurydzy
R.1.1	Zapisane wymagania pokarmowe N w kg/ha kukurydzy przy plonie 600 dt.: 222 kg
R.1.2	Zapisane potrzeby pokarmowe P ₂ O ₅ w kg/ha kukurydzy przy plonie 600 dt.: 84 kg
R.1.3	Zapisane potrzeby pokarmowe K ₂ O w kg/ha kukurydzy przy plonie 600 dt.: 270 kg.
R.1.4	Zapisana zawartość azotu w oborniku w dawce 30t/ha: 150 kg
R.1.5	Zapisana zawartość fosforu w oborniku w dawce 30t/ha: 90 kg
R.1.6	Zapisana zawartość potasu w oborniku w dawce 30t/ha: 150 kg
R.1.7	Zapisana zawartość azotu w próchnicy glebowej: 30 kg/ha.
R.1.8	Zapisane zapotrzebowanie kukurydzy na azot z nawozów mineralnych: 132 kg
R.1.9	Zapisane zapotrzebowanie kukurydzy na fosfor z nawozów mineralnych: 66 kg
R.1.10	Zapisane zapotrzebowanie kukurydzy na potas z nawozów mineralnych: 180 kg
R.2	Rezultat 2: Zapotrzebowanie na nawozy w masie towarowej (±5 kg)
R.2.1	Zapisane zapotrzebowanie saletry amonowej (34% N) na 5 ha: 970 kg.
R.2.2	Zapisane zapotrzebowanie mocznika (46% N) na 5 ha: 715 kg
R.2.3	Zapisane zapotrzebowanie superfosfatu granulowanego (19% P) na 5 ha: 1735 kg.
R.2.4	Zapisane zapotrzebowanie soli potasowej (60% K) na 5 ha: 1500 kg.
R.3	Rezultat 3: Zapotrzebowanie na środki ochrony roślin
R.3.1	Zapisana potrzebna ilość Karate Zeon na 5 ha: 0,5 l
R.3.2	Zapisana potrzebna ilość Adengo 315 S.C. na 5 ha: 2,0 l
R.4	Rezultat 4: Harmonogram technologii produkcji kukurydzy i sporządzania kiszonki
R.4.1	Jako pierwszy zabieg po zbiorze przedplonu zapisana podorywka
R.4.2	Zapisane nawożenie obornikiem przed orką zimową.
R.4.3	Zapisana orka zimowa pługiem do orki głębokiej.
R.4.4	Zapisane doprowadzanie gleby wiosną.
R.4.5	Zapisany wysiew nawozów przedsiwnych (N, P, K).
R.4.6	Zapisany siew kukurydzy w III dekadzie kwietnia.
R.4.7	Zapisane wysiew nawozów pogłównych (lub saletra amonowa lub druga dawka N).
R.4.8	Zapisany oprysk herbicydowy bezpośrednio po siewie (przed wschodami).
R.4.9	Zapisany oprysk przeciwko szkodnikom zastosowany od fazy 3 liścia (w czasie masowego nalotu mszyc)
R.4.10	Zapisany zbiór zielonki w fazie dojrzałości woskowej ziarna lub w III dekadzie września.
R.5	Rezultat 5: Ilość kiszonki i liczba krów, dla których wystarczy kiszonki
R.5.1	Zapisana ilość zebranej zielonki z 5 ha: 3000 dt
R.5.2	Zapisana ilość uzyskanej kiszonki z zebranej z 5 ha: 2250 dt.
R.5.3	Zapisana liczbę krów dla której wystarczy kiszonki: 31,25 (lub 31 szt. lub 32 szt.) krów.

*Dopuszcza się użycie innych sformułowań pod warunkiem zgodności terminologicznej i technologicznej.