

Nazwa
kwalifikacji:**Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej**Oznaczenie
kwalifikacji:**R.16**

Numer zadania:

01

Kod arkusza:

R.16-01- 01 z

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny (Dopuszcza się inne sformułowania poprawne merytorycznie; wyniki obliczeń mogą być wpisane bez jednostek)
R.1	Rezultat 1: Karta technologiczna produkcji sianokiszonki
	<i>wpisane zabiegi agrotechniczne oraz terminy wykonania prac</i>
R.1.1	włókowanie (lub rozgarnianie kretowisk);wczesna wiosna (lub marzec, kwiecień);
R.1.2	wałowanie, wczesna wiosna (lub marzec, kwiecień);
R.1.3	wysiew nawozów P i K jesienią lub wiosną;
R.1.4	wysiew nawozów N wiosną (lub w inny sposób określił termin)
R.1.5	koszenie I pokosu w maju lub początek czerwca (lub w inny sposób poprawnie określił termin);
R.1.6	przetrzęsanie i zgrabianie w maju lub na początku czerwca (lub w inny sposób poprawnie określił termin);
R.1.7	zwijanie (belowanie) i owijanie sianokiszonki – termin, jak wyżej
R.1.8	transport/składowanie bel – termin, jak wyżej
R.1.9	termin zadawania sianokiszonki - po zakiszeniu (lub określony poprawnie w inny sposób, np. 6 tygodni po sporządzeniu)
R.1.10	zadawanie sianokiszonki zwierzętom
R.2	Rezultat 2: Karta technologiczna produkcji sianokiszonki
	<i>wpisane maszyny i narzędzia użyte w zabiegach agrotechnicznych</i>
R.2.1	Do zabiegów pielęgnacyjnych wykorzystany ciągnik, wózek, wał gładki;
R.2.2	Do nawożenia mineralnego – ciągnik i rozsiewacz nawozów;
R.2.3	Do zbioru zielonki – kosiarka, przetrząsarka, zgrabarka;
R.2.4	Do zwijania (belowania), owijania i transportu – prasa, owijarka (lub prasoowijarka), przyczepa, ładowacz czołowy z chwytakiem do bel;
R.2.5	Do zadawania paszy – wóz paszowy
R.3	Rezultat 3: Roczne zapotrzebowanie na sianokiszonkę dla stada bydła
R.3.1	Zapisane obliczone zapotrzebowanie na sianokiszonkę dla stada bydła – 4010
R.3.2	Zapisana obliczona rezerwa paszowa – 401
R.3.3	Zapisane obliczone zapotrzebowanie razem z rezerwą – 4411
R.4	Rezultat 4: Koszt produkcji sianokiszonki, zapotrzebowanie na zielonkę oraz powierzchnia łąki niezbędna do produkcji sianokiszonki
R.4.1	Zapisany obliczony koszt produkcji sianokiszonki – 93027,99 (+/- 1 zł)
R.4.2	Zapisane obliczone zapotrzebowanie na zielonkę – 6301,43 (w przybliżeniu 6301 lub 6302)
R.4.3	Zapisana obliczona powierzchnia łąki – 18 ha
R.5	Rezultat 5: Karta zapotrzebowania na nawozy mineralne
R.5.1	Zapisany rodzaj nawozów: mocznik, mączka fosforytowa, sól potasowa
R.5.2	Zapisane obliczone zapotrzebowanie na azot – 2700 kg na 18 ha łąki
R.5.3	Zapisane obliczone zapotrzebowanie na fosfor – 810 kg na 18 ha łąki
R.5.4	Zapisane obliczone zapotrzebowanie na potas – 3060 kg na 18 ha łąki
R.5.5	Zapisane obliczone zapotrzebowanie na mocznik – 326- 327 kg na 1 ha łąki
R.5.6	Zapisane obliczone zapotrzebowanie na mączkę fosforytową – 155- 156 kg na 1 ha łąki
R.5.7	Zapisane obliczone zapotrzebowanie na sól potasową – 283- 284 kg na 1 ha łąki
R.5.8	Zapisane obliczone zapotrzebowanie na mocznik na 18 ha łąki – 58 - 59 dt
R.5.9	Zapisane obliczone zapotrzebowanie na mączkę fosforytową na 18 ha łąki – 27 - 28 dt
R.5.10	Zapisane obliczone zapotrzebowanie na sól potasową na 18 ha łąki – 50 - 51 dt