

Nazwa kwalifikacji: **Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej**

Oznaczenie kwalifikacji: **R.17**

Numer zadania: **01**

Kod arkusza: **R.17-01-22.06-SG**

Wersja arkusza: **SG**

Lp.	Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny
<b>R.1</b>	<b>Rezultat 1: Parametry dotyczące wysiewu gryki</b>
	<i>zapisane w Tabeli 1 i Tabeli 2:</i>
R.1.1	wydzielony grunt orny pod grykę - 10 ha
R.1.2	ilość nasion: wartość z zakresu: 500-750 kg
R.1.3	rozstaw nasion w rzędach: 25 cm
R.1.4	głębokość wysiewu: 2-3 cm
<b>R.2</b>	<b>Rezultat 2: Obliczenia związane z nawożeniem i opryskiem gryki</b>
	<i>zapisane w Tabeli 3 i Tabeli 4:</i>
R.2.1	pierwsza dawka nawozu azotowego: 100-200 kg
R.2.2	druga dawka nawozu azotowego: 100-200 kg
R.2.3	dawka nawozu fosforowego - 200-400 kg
R.2.4	dawka nawozu potasowego - 200-400 kg
R.2.5	Afalon Dyspersyjny 450 SC: 10 l
R.2.6	Reglone: 40 l
R.2.7	woda do dwóch oprysków: 6000 l
<b>R.3</b>	<b>Rezultat 3: Wykaz czynności związanych z uprawą gryki, z podaniem terminów i niezbędnego sprzętu</b>
	<i>zapisane w Tabeli 5: Uwaga! zapisy mogą mieć inną treść, ale zgodną z technologią</i>
R.3.1	podorywka i bronowanie (może być podana jako czynność po zbiorze nasion), po zbiorze roślin, ciągnik z pługiem podorywkowym i broną talerzową
R.3.2	orka zimowa, listopad - grudzień, ciągnik z pługiem lemieszowym
R.3.3	2-3 krotne bronowanie, marzec - kwiecień, ciągnik z broną talerzową
R.3.4	wysiew nawozów mineralnych 1 dawka, przed siewem, ciągnik z rozsiewaczem nawozów
R.3.5	uprawa przedsiewna, bezpośrednio po wysiewie nawozów mineralnych, ciągnik z agregatem uprawowym
R.3.6	siew nasion gryki, termin w przedziale: 10-25 maja, ciągnik z agregatem uprawowo-siewnym
R.3.7	odchwaszczania przedwschodowe, 3-5 dni po siewie, ciągnik z opryskiwaczem polowym zawieszanym
R.3.8	wysiew nawozów mineralnych 2 dawka, w czasie kwitnienia, ciągnik z rozsiewaczem nawozów
R.3.9	przyśpieszania i wyrównywania dojrzewania nasion, 5-7 dni przed planowanym zbiorem, ciągnik z opryskiwaczem polowym zawieszanym lub dwufazowo (koszenie kosiarką pokosową, po 7-10 dniach zbiór kombajnem wyposażonym w podbieracz pokosów)
R.3.10	zbiór nasion, ok. 10 tygodniach po wysiewie (lub lipiec lub sierpień), kombajn i ciągnik z przyczepami
<b>R.4</b>	<b>Rezultat 4: Planowe pozyskanie miodu i dochód z miodu w sezonie</b>
	<i>zapisane w Tabeli 6 i Tabeli 7:</i>
R.4.1	pozyskany miód z sadu wiśniowego: 240 kg
R.4.2	pozyskany miód z uprawy rzepaku: 1800 kg
R.4.3	dochód ze sprzedaży miodu pozyskanego z sadu wiśniowego: 12 000 zł
R.4.4	dochód ze sprzedaży miodu rzepakowego: 45 000 zł
R.4.5	dochód ze sprzedaży miodu gryczanego: 36 000 zł
R.4.6	łączny dochód - suma dochodów ze sprzedaży poszczególnych miodów
<b>R.5</b>	<b>Rezultat 5: Koszty związane z odbudową nowych plastrów gniazdowych</b>
	<i>zapisane w Tabeli 8 i Tabeli 9:</i>
R.5.1	wymiary ramki: 360 x 260
R.5.2	koszt węzy z wymianą za wosk 200,00 zł
R.5.3	koszt węzy bez wymiany 549,45 (lub 550,00 zł)
R.5.4	liczba ramek zbitych z drutem 360 szt.
R.5.5	wartość ramek zbitych z drutem - poprawnie obliczona dla zaplanowanych ramek